

Gry Komputerowe

numer 4/94 (5) ★ INDEX 324329 ★ ISSN 1230-9044 ★ CENA 15.060

COMPUTER
STUDIO

W CO GRAĆ

JAK GRAĆ

SEGA



KOMPUTERY
kontra
KONSOLE

- NOCTROPOLICE
- GOBLINS 3



- MAD DOG McCREE
- GABRIEL KNIGHT
- HERO QUEST
- SPACE CRUSADE
- ECO QUEST



- QUEST FOR GLORY 4

CD - PRZEGLĄD
NOWOŚCI

NOWOŚCI

ZAPOWIEDZI



CD ROM

Przegląd gier CD

- Desert Storm
- KGB - CIA
- Mad Dog McCree
- Psycho Killer
- Aces over Europe

Nowości i Zapowiedzi

- Noctropolis
- Under ...
- Biofroge
- Conspiracy
- Tornado
- Rooster
- Martal Kombat
- 'Allo 'Allo

Komputery kontra Konsole

Jak Grać

- Eco Quest
- Gabriel Knight
- Goblins 3
- Space Crusade
- Quest for Glory 4



CZEŚĆ!

Witam serdecznie, witam ciepło, witam wiosennie. Tak, nastała nam wiosna, słonko przyswieca coraz mocniej, dookoła życie budzi się z zimowego letargu, a co tam w komputerach panouku? Ano zima, zdałoby się powiedzieć i to sroga zima. Nowa ustawa zmieniła nasz rynek oprogramowania i jak było do przewidzenia, w znacznym stopniu ograniczyła dostęp nałogowych graczy do nieprzebranej ilości nowości. Obserwując ostatnie zmiany nie mogę oprzeć się wrażeniu, że podobnie jak corocznie zima zaskakuje naszych drogowców, tak teraz ustawa zaskoczyła naszych dystrybutorów. Zakładając, że posiadacz Amigi dysponujący grubszą gotówką chciałby zaopatrzyć się w oryginalne gry to do wyboru ma zaledwie kilka tytułów na krzyż. Z grami na pecety jest wprawdzie trochę lepiej, ale na półkach straszą od lat te same tytuły, które hitami to były, ale dawno, dawno temu. Wprawdzie teraz zaopatrzone są w kolorową winietkę na której zamieszczono sloganik – „klasyka”, ale to nie zmienia postaci rzeczy. Wybór oprogramowania licencjonowanego jest więc naprawdę niewielki. Za to drgnęło ostatnio w tematyce CD. Ten numer „Gier Komputerowych” zdominowany jest siłą rzeczy przez tę tematykę. Zdajemy sobie oczywiście sprawę, że CD-ROMy nie są jeszcze powszechnie używane, więc niektórych Czytelników może drażnić fakt, że tyle miejsca poświęciliśmy temu zagadnieniu. CD-ROMy i wszystko, co z nimi związane, na dobre zagoszczą już w naszym piśmie, lecz w następnych numerach będziemy starali się utrzymywać zdrowe proporcje tematyczne w zależności od stopnia popularności danego sprzętu na rynku.

Muszę jeszcze wspomnieć o pewnym, ważnym dniu, który mamy już wprawdzie za sobą, ale, jako że nasze pismo ukazuje się w połowie miesiąca więc nie mogliśmy nań ucelować. Tym dniem jest oczywiście słynny na całym świecie dzień nabieraczy, dowcipniświ i prześmiewców, czyli 1 kwietnia – Prima Aprilis. Humor w redakcji dopisuje nam na codzień, więc postanowiliśmy w jakiś sposób uczcić ten niezwykle dzień. W tym numerze „GK” zamieściliśmy jeden artykuł zupełnie wyszany z palca, ot tak dla huty. Jeśli domyśliście się o który tekst chodzi, łapcie za długopis, pióro lub flamaster i piszcie do nas, podając oczywiście tytuł tego artykułu. Karty pocztowe z prawidłowymi odpowiedziami wezmą udział w losowaniu nagród, którymi są joysticki. Nie zapomnijcie napisać jakim typem komputera dysponujecie.

Jak zwykle gorąco zachęcam do lektury naszego czasopisma, a także innych wydawnictw naszej redakcji.

red. nac. Marek Suchocki

SPECJALISTYCZNY MAGAZYN DLA MIŁOŚNIKÓW GIER

Gry Komputerowe

wydawca

CGS Computer Studio
04-202 Warszawa, ul. Marsa 6
tel. 15-42-20 (w godz. 9 – 17)

współpraca

Patrycja Wardała,
Michał Bakuliński,
Marek Węglowski,
Lech Zaciura (Bilbo),
Dariusz Zgliński (Darko)

redakcja

red. nac.
Marek Suchocki

korekta

Michalina Nowakowska

z-ca red. nac.
Dariusz Kazik

łamanie

Computer Graphics Studio

Leszek Krowicki (LSK)
Jakub Sandecki (Sandej)
Adam Stasiak

druk
PPW UNIPROM, Warszawa,
ul. Mińska 67, tel. 10-10-01

CD-ROM'OWY ZAWRÓT GŁOWY

Inaugurując w poprzednim numerze stały dział poświęcony technice CD nie przypuszczałem, że w ciągu zaledwie miesiąca „świat stanie na głowie”. Kompakty atakują i to jest fakt! Ruch w interesie olbrzymi, więc handlarze, dystrybutorzy, dealerzy zacierają łapki, licząc szmal i... przygotowują nową ofertę. O to właśnie chodzi panowie – świat zaczął kręcić się wokół krążka CD. No i co Wy na to? Nic?! No tak, sorry, to Wy powinniście zadać nam to pytanie. Tak więc, co my na to? A my na to jak na lato, choć dopiero wiosna. Ale poważnie, to wzięliśmy się z kopyta do roboty. Zawaleni tysiącami, co ja gadam, milionami krążków, nurzamy się w nich po kolana... po pas... ba, po szyję. Myślimy o krążkach CD, śnimy o krążkach, piszemy o krążkach, chodzimy po krążkach, jemy krążki, myślimy jak krążki... jesteśmy krążkami. NIE! Co za brednie, te cholerne krążki rzuciły się nam na mózg. Paszół won, ludzie, królestwo za dyyskietkę!

Uff, jedna dyskietka potrafi wyciągnąć człowieka z największej depresji nawet z krążkowego napędu, co ja gadam, obłędu oczywista.

Jak więc sami widzicie i słyszyście, CD – rewolucja rozgrywa się na naszych oczach i uszach oczywista.

Wprowadzając nową rubrykę o CD myśleliśmy, że dział ten skrojony został trochę na wyróst, a tu okazuje się, że należałoby powiększyć go do objętości 118 stron i jeszcze byłoby cieżko. To jednak dalsza przyszłość, a na razie cieszymy się tym, co mamy. Dzisiaj w naszej rubryce CD, przedstawimy CD-ROM od kuchni. Jako menu zaserwujemy recenzję kilku smakowitych krążków, a na dokładkę trzeba będzie zacząć nieśtefy do następnego numeru.

DARMOWE KOREPETYTORIUM Z ZAKRESU CD-ROMOLOGII STOSOWANEJ

Napęd CD-ROM tylko z pozoru wydaje się być urządzeniem względnie niezbyt skomplikowanym. Jak wiadomo, pozory często mylą – tak jest też i tym razem. Ogólnie rzecz biorąc, CD-ROM działa na tej samej zasadzie co normalny odtwarzacz płyt kompaktowych, a ten z kolei wziął swój początek od gramofonu. Tyle tylko, że delikatna i wrażliwa na kurz i gą, została zastąpiona promieniem lasera. Przeszarżane (tak, tak!), „czarne” płyty analogowe zostały zastąpione mniejszymi (o średnicy do 12 cm) krążkami CD wykonanymi z bardzo czystego polikarbonicznego plastiku. Jest to przezroczysty poliwęglan:

$\text{HO} - \text{C}_6\text{H}_4 - (\text{CH}_2)_2 - \text{C}_6\text{H}_4 - \text{OH}$
otrzymywany w wyniku polikondensacji fosgenu ze związkami dwuhydroksylo-

wymi. Poważnie... A niedowiarkom radzę przeskoczyć od razu do następnego akapitu...

No sami przecież wiecie (czego Was uczył /uczyli/ w tej szkole?!), to zupełnie



tak jakby wziąć dwuwartościowy beznans sodu i zmieszać go w obecności pięciotlenku winyłu z mrówczanem wodoru. Powstanie wtedy trójtlenek fosforu wrażliwy na higroskopijne działanie H_2O . Za pośrednictwem nadmanganianu potasu powstanie fellogen, wchodzący w skład tkanki mięsистой rdzenia kręgowego świni (dzieli się mejotycznie a nie haploidalnie). W wyniku dimetrii i symetrii kawalerskiej otrzymamy pół mola chlorozanu wapnia. Jak wiecie, w warunkach normalnych będzie to 22,4 dm³ syfka syfozanu, który... Ich bezahle, du bezahlist... EEEeee... Punkt materialny... Prrrrruutt... AAAAAAGggggghhhhh! OOhghaaa! Lacha z matmy!

STOP! Koniec bredni. To przecież poważne pismo o skali ogólnomiędzygalaktycznej i Imć Jasnie Naczelny (wraz ze świtą) nie może narażać się na jakiegokolwiek straty z tego powodu. Tak więc uciecie się dziebiaki pilnie chemii, to będzieła kiedyś trochę kompaktów – nareszcie redakcyjni recenzenci będą mieli co opisywać a gracze w co grać, ku chwale Ojczyzny zresztą. Ale do rzeczy, bo na te głupie kawały (mam

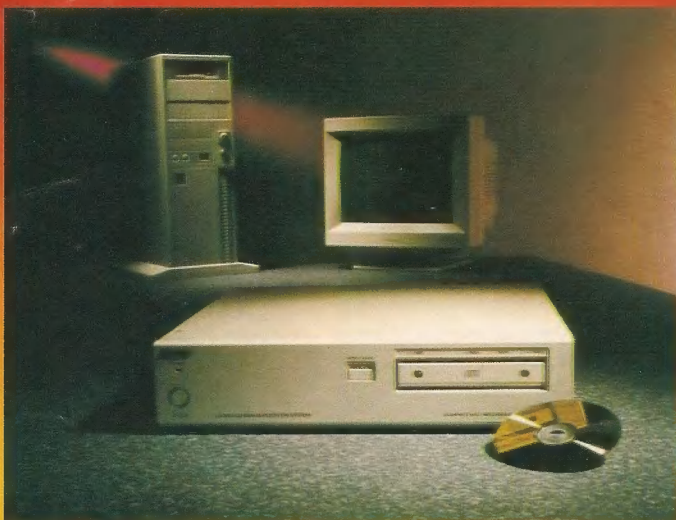


przez nie same kłopoty) mógłbym z palcem w... (CD-ROM'ie) zmaterializować ze trzy wydania specjalne. Teraz będzie już naprawdę serio...

Półwęglany odznacza się doskonałymi walorami mechanicznymi i dielektrycznymi. Dlatego właśnie stosuje się je do wyrobu precyzyjnych części maszyn, kształtek elektroizolacyjnych, przezroczystych osłon urządzeń pomiarowych i sprzętu oświetleniowego, folii, narzędzi i protez medycznych.

Płyta CD jest napylona cienką warstwą aluminium lub złota bardzo dobrze odbijającą światło. Ze względów bezpieczeństwa kładzie się na to specjalny lakier lub warstwę plastiku. Próczno szukać na niej jakichkolwiek wgłębień czy rowków – ulubieńców kurzu. Okazuje się jednak, że owszem, rowki jako takie są... ale gołym okiem nie da się ich zobaczyć w ogóle. Dlaczego? Dlatego, że są po prostu bardzo, bardzo małe. Abyście mogli łatwiej to sobie wyobrazić, służę przykładem: na średnicy (czyli grubości, nie długości!) ludzkiego włosa zmieści się 25 „rowków”, których na całym dysku jest prawie 3 biliony! Z kolei na średnicy każdego „rowka” moglibyśmy ułożyć jeden za drugim 500 atomów wodoru. W takiej sytuacji żaden, nawet najsprawniejszy i najbardziej dokładnie wykonany mechanizm nie byłby w stanie odczytać, w ten sposób zapisanych informacji. Konieczne więc było użycie lasera.

Sam laser nie przypomina wcale spalanego miecza Luka Skywalkera z „Gwiezdnych Wojen” czy pistoletów załogi serialu „Star Trek”. Jest to po prostu mały:



ka dioda świecąca LED (Light Emitting Diode) używana ostatnio w nowoczesnych drukarkach laserowych. Dioda ta, emitując cienką wiązkę światła (uwaga na owo!) może trafić na powierzchnię wklęsłą (nasz „rowek”) lub wypukłą (nazwijmy ją umownie „wypepką”). Naprzeciw diody umieszczono pryzmat, którego zadaniem jest kontrola drogi wiązki świetlnej. Pod pryzmatem zamontowane są czujniki sprawdzające, gdzie wysłać wiązkę i jak została załamana. Mamy tu dwa możliwe przypadki:

1. Wiązka trafia na „rowek” – rozprzasa się.
2. Wiązka trafia na „wypepkę” – odbija się od niej i przez pryzmat powraca do czujników.

Dalej wszystko idzie już jak po maśle. Odcity (za pośrednictwem skomplikowanego systemu soczewek i luster) od „wypepek” promień trafia z powrotem do detektorów, które przekazują go odpowiedniej diodzie. Ta z kolei zamienia go na impulsy elektryczne „tłumaczone” na zrozumiałą dla komputera postać binarną (jedynce – logicznie odpowiadają początki i końce „wypepek”, a cała reszta, czyli „rowki” to zera) – sprytnie zakodowaną informację. Owana bestia...

Jak produkowane są te cudenika? Otóż najpierw (jeszcze w fazie daleko przedprodukcyjnej) wszystkie informacje zostają zapisane na specjalistyczną taśmę magnetyczną U-Matic. Charakteryzuje się ona skończonym zapisem (tak samo jak w magnetofonach). Informacje z tej taśmy przenoszone są na wykonaną z ultra-czystego szkła płytę – matkę, na której wysokoenergetyczny laser wypala mikroskopijne otwory (ok. 0,006 mm każdy). Tak właśnie powstaje wzorzec dla kilkuset kolejnych właściwych już dysków optycznych.

Wiadomo, że są one nośnikami znacznie trwałszymi i o wiele mniej zawodnymi od konwencjonalnych dyskietek. Nie znaczy to wcale, że są

całkowicie niezniszczalne. Oba nośniki są dość wrażliwe na kurz i inne drobne zanieczyszczenia. Należy także uważać, by przypadkiem nie zadrapać ostrym narzędziem powierzchni dysku CD – może to spowodować nieodwracalną utratę danych. Wprawdzie CD-ROMy wyposażone są w układy umożliwiające bardzo skuteczną korektę błędów występujących przy odczycie informacji, ale przy poważnych uszkodzeniach powierzchni dysku mogą okazać się niewystarczające. A wszystko zależy od rodzaju uszkodzenia. Weźmy np. zadrapanie – tworzy ono mikroskopijnej wielkości wyrwę na powierzchni nośnika. Nie trzeba chyba dodawać, iż istniejące w tym miejscu „wypepki” po prostu zostały zniszczone. Pół biedy, gdy nasza rysa przebiega równolegle do promienia dysku (rys. nr 2) – odpowiednio skalani poradzą sobie z tym problemem. Znacznie gorzej, gdy



RYS. 1



RYS. 2

Firma Sierra swoje największe przeboje wznawia w wersjach na krążkach CD.



zadrapanie bieżnie równoległe do obwodu dysku (rys. nr 3). Wtedy brakujących części danych jest znacznie więcej. Stawia to bezpieczeństwo naszych informacji pod znakiem zapytania. Natomiast przy drobnych pyłkach, kurz, itp. korektory doskonale spełniają swą rolę – rekonstruują brakujące odcinki bajtów bez wiedzy niezłego nie podejrzewającego użytkownika...

Warto więc dbać o nasze płyty, zwłaszcza, że na rynku dostępne są specjalne płyny i waciki do profilaktycznego czyszczenia powierzchni dysku. Jak należy to robić pokazuje rys. nr 4a (nasączony płynem wacik przesuwamy równoległe do promienia dysku). Droższe modele

DOSTĘPU. Liczony jest on w milisekundach (ms) – tysiąc milisekund to jedna sekunda. Naprawdę dobre napędy odznaczają się bardzo małym czasem dostępu, np. 250 ms czy nawet 180 ms (jest to doskonale wyposażony napęd firmy Panasonic, wchodzący w skład pakietu „Multimedia Upgrade Kit” – cena takiego napędu to ok. 8 mln zł).

Oprócz tego łączy się także TRANSFER. Podawany jest on w kilobajtach na sekundę (KB/s). W przypadku zwykłych odtwarzaczy jest to około 150 KB/s. Wczytanie jakiegoś pliku to czas dostępu + czas transferu. Przypuśćmy, że nasz napęd ma czas dostępu 250 ms – czyli ćwierć sekundy. Wczytanie pliku o długości 50 KB zajmie niewiele ponad pół sekundy. Jest to wynik całkiem dobry. Czas dostępu do zapisanych na dysku informacji jest niestety ważny. Rzutuje on bowiem na ogólną sprawność i pracę naszego napędu, a co za tym idzie – zwiększa komfort pracy.

Gry na CD mają niezliczoną ilość animowanych sekwencji. A te wymagają odpowiednio szybkiego sprzętu. Na przykład introdukcja z „King's Quest 6” zajmuje ponad 40 MB. Takie digitalizowane sekwencje składają się z wielu klatek animacji i podkładu dźwiękowego. Jedna pełnowymiarowa (czyli zajmująca całą powierzchnię użytkową ekranu) klatka to około 65 KB. Sekunda digitalizowanego dźwięku to 22 KB. Odtwarzanie odbywa się z prędkością mniej więcej 12 klatek/s. I tak oto mamy prosty rachunek – mnożąc 65 (KB/s) przez 12 (klatek/s) i dodając do tego 22 (KB – sekunda dźwięku) otrzymujemy 802. Wynika z tego, że aby odtworzyć taką sekwencję w tempie średniej jakości filmu animowanego, nasz CD-ROM musiałby mieć transfer danych 802 KB/s (odpowiada to dość szybkiemu twardemu dyskowi). Nie jest to mało, a wspomniana sekwencja dotyczyła standardowej rozdzielczości VGA. Dla rozdzielczości SVGA wymagany transfer wyniósłby ponad 4 MB/s!

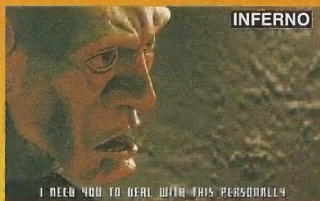
Aby przyspieszyć animację, stosuje się programową kompresję danych. Pozwala ona na płynne odtwarzanie już przy transferze 150 KB/s. Oczywiście coś za coś – nie jest to animacja pełnowymiarowa, a ponadto – o wiele gorszej jakości.

Głowica odczytuje informacje zaczynając od środka dysku i kończy na jego krawędzi. Ułożone obok siebie „rowki” i „wysepki” tworzą długą, ciągnącą się na 5,5 km spiralę! Spróbujcie sobie teraz wyobrazić, że cały dysk CD składa się ze ściśle do siebie przylegających obręczy (ścieżek), tak jak to przedstawiono na rysunku nr 1. Na długości ok. 2,5 cm (1 cal) zmieści się ich aż 16 tysięcy! Dla porównania, zwykła dyskietka HD ma 96 ścieżek na cal (TPI – tracks per inch).

Widać więc, że napęd CD-ROM nie ma lekkiej pracy. Do tego dochodzi jeszcze jeden problem. Kiedy dysk obraca się ze stałą prędkością, to prędkość liniowa punktu położonego w pobliżu środka dysku jest większa od prędkości punktu położonego na krawędzi (o, znów ta wszędobylska fizyka). Oznacza to, że głowica szybko

wewnętrznej części dysku niż te w środku. W normalnym odtwarzaczu płyty kompaktowych skutki tego faktu dałyby się zauważyć natychmiast – po prostu prędkość odtwarzanego nagrania zwiększałaby się stopniowo. W przypadku CD-ROMu chodzi o możliwie najszybszy dostęp do danych. Zastosowano więc silnik mogący pracować przy zmiennej prędkości obrotowej. Uwarunkowane jest to położeniem głowicy w danym momencie – od 500 obrotów/minutę gdy znajduje się ona w centrum dysku do 200 obrotów/minutę przy samej krawędzi. Nie trzeba chyba dodawać, że wpływa to ujemnie na czas dostępu do danych.

Najnowsze modele CD-ROM'ów (oznaczenie „double speed”) wyposażone są w bardzo inteligentne układy elektroniczne odróżniające informacje audio od „czystych” danych, które odczytywane są dwa razy szybciej od sygnałów dźwiękowych. Takie rozwiązanie znacznie przyspiesza dostęp do szukanych informacji. Należy też

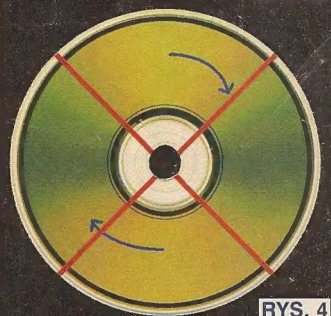


CD-ROMów (podobnie jak nowoczesne magnetowidy) mają zamontowane na stałe wymyślne mechanizmy, nasączające obracający się dysk specjalnym płynem, dzięki któremu mamy kurz z głowy – czego to ludziska nie wymyśli? Jeszcze większym balem są maleńkie wentylatorki umieszczone wewnątrz napędu – ich zadanie jest podobne. Wszystko to odbywa się gdy dyski w CD-ROM'ie. Poza nim, użytkownik musi sam uważać na sposób w jaki obchodzi się ze swymi delikatnymi płytami.

Dioda LED, czujniki i pryzmat zamontowane na małej płytce poruszają się od krawędzi dysku aż do jego środka. By odbywało się to dostatecznie szybko, mechanizm musi być zwarty i lekki, nie może też zajmować zbyt dużo miejsca. Czas w jakim płytka przesuwa się od krawędzi dysku do jego połowy nazywamy średnim CZASEM



RYS. 3



RYS. 4



RYS. 4A

dotąd, iż wiele nowych programów jest przystosowanych tylko do pracy z CD-ROM „double speed”. Używanie takiego oprogramowania na starszych modelach („single speed”) mija się z celem – transfer danych jest w tym wypadku po prostu za mały.

Tymczasem standard MPC coraz gorzej daje sobie radę z dzisiejszym oprogramowaniem. Przy takim sprzęcie o pełnowartościowych multimedialach nie warto wspominać. Dlatego też ustanowiono zupełnie nową normę MPC 2. Oto ona:

- procesor 486SX 25 MHz (zalecany DX2),
- 8 MB pamięci operacyjnej,
- twardy dysk o pojemności nie mniejszej niż 120 MB (nie ma tu sztywnych zasad – im większy tym lepszy),
- karta grafiki potrafiąca wyświetlać obraz w rozdzielczości 640x480 przy 65535 kolorach (16 bitów HiColor),
- 16-bitowa karta dźwiękowa
- napęd CD o średnim czasie dostępu minimum 250 ms i prędkości transmisji co najmniej 300 KB/s.

Nie trzeba chyba dodawać, że wymagania sprzętowe w zastosowaniach multi-session zwiększają się także względem MPC 2. Dla Kodak Photo CD potrzebne będzie (oprócz wymienionych wyżej elementów osprzętu) 16 MB pamięci ram, 24-bitowa akcelerowana karta grafiki (16,7 mln kolorów przy rozdzielczości nie mniejszej niż 640x480 punktów) i co najmniej 24 MB SwapFile w środowisku Windows (plik roboczy).

Za cenę wyżej wymienionej konfiguracji (DX2) można kupić dwuletniego Fiata Cromę 2.5 Turbo i.e. z 16-to zaworowym usportowionym silnikiem o pojemności 2466 cm i elektronicznym wtryskiem paliwa, centralnym zamkiem, regulowanym położeniem kierownicy, elektrycznie otwieranymi szybami, podgrzewanymi fotelami z pamięcią, komputerem pokładowym, pomocą na ster (wspomaganie kierownicy) i klimatyzacją (wprawdzie to nie „Auto Sukces” ani „Motor”, ale porównanie chyba nieźle). Jako praktyczniejszą alternatywę możemy wybrać 15008 świeżutkich bochenków chleba z lubelskiej piekarni (wprawdzie to nie „Po-

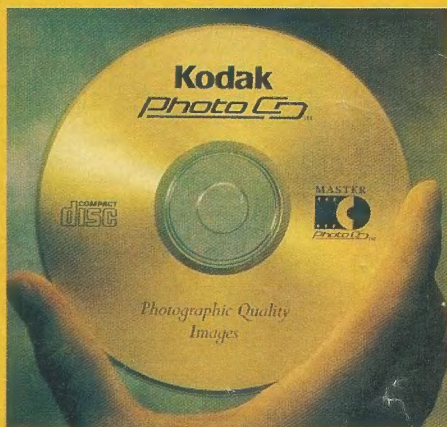


radnik Domowy”, ale porównanie chyba nieźle...).

Na szczęście (???) MPC 2 jakoś niemrawo wchodzi na rynek (naturalnie ze względu na wysoką cenę), trzeba jednak sobie uświadomić, iż norma ta nie została wcale pomyślana „na wyrost” – do prawdziwych multimedialów to i tak jest zbyt mało. Już teraz mówi się o nowych kartach graficznych wyposażonych w sprzętową kompresję danych. W praktyce oznacza to bardzo duży przyrost prędkości działania całego systemu.

Jedno jednak jest pewne – nie wiadomo jak długo MPC 2 będzie nadal aktualne. Nie wiadomo czy za rok, dwa, może trzy, nie zostanie

ustanowiony nowy standard z Pentiumem na czele. A może on też już nie wystarczy? Tego nie wie teraz nikt. Biorąc jednak pod uwagę wzrastające w tempie drożdy wynagania sprzętowe, wszystko jest możliwe...



Dzięki Kodak Photo CD, będziesz mógł zdjęcia z wakacji utrwalić z niebywałą ostrością i kolorystyką na krążku CD i później poddać je elektronicznej obróbce przy pomocy swojego komputera.



Co jeszcze jest pewne? Ano to, że CD to klucz do nowego wymiaru. Wymiaru, bez którego w przyszłości ani rusz. Przyszłość ta zbliża się do nas wielkimi krokami – Sierra zapowiedziała zakończenie produkcji oprogramowania na konwencjonalnych dyskach. Niewykluczone, że od początku 1996 r. wszystkie nowe gry tej firmy będą pojawiały się wyłącznie w wersji CD. No i co Wy na to?

■ Sandey

Otwieramy nasz
kramik z różnościami
CD. Wybór jak okiem
sięgnąć. Są więc krążki
okrągłe, świecące,
błyszczące i... okrągłe.
Zaczniemy od tych
okrągłych, błyszczą-
cych i świecących.

KRAMIK Z KRAŻKAMI

czyli dzienny jadłospis nałogowego gracza

Jak sama nazwa wskazuje, jest to gra, ale właściwie to nie jest gra. Więc co do cholery? Spoko, cierpliwości chłopie, zaraz dojdziemy do sedna. Tak więc, jak uprzednio wspominałem, jest to gra i nie gra. Nie gra, bo gada. Kto gada? co gada?

No ja gadam, że to nie gra tylko gada, bo to nie jest zwykła gra tylko gadająca książka. Jasne? Jak nie chwytasz, to przeczytaj jeszcze raz poprzednie zdanie i będzie grało. A teraz do rzeczy bo od tego tłumaczenia co gra, a co gada już mi się trochę we łbie miesza, a jeszcze nie dziś nie piem. Słowo! Ani kropki. Na co czekam? Właściwie na nic, już walę. Chłup, chłup... i już lepiej. Co piję? Herbatkę koleś, herbatkę, a Ty myślałeś, że co?

Teraz, gdy już umysł jasny i wzrok czujny, przystępujemy do właściwej konsumpcji. Co dziś zaserwowano? O yeah! Okrągłutki, błyszczący, jeszcze ciepłutki... „Desert Storm”. Już słinka napływa do ust, łapki się trzęsą i machinalnie szukają myszy. To będzie uczta, myślę sobie patrząc na ekspresyjną okładkę z wizerunkiem wspaniałego Abramsa M-1. Po wgraniu programu nie miałem już tak radosnego nastroju. Zamiast spodziewanej super strategii... otrzymałem książkę!

Dla ścisłości dodam, że na krążku „Desert Storm” są właściwie dwa programy. Jeden, ten dłuższy, to nic innego, jak zgranie przygotowana mini-encyklopedia dokumentująca wojnę w Zatoce Perskiej. Drugi, to wprawdzie oczekiwana przeze mnie gra strategiczna, ale jest to zwykły zapachaj-dysk, a właściwie zapachajcompact.

Zapewnie dobrze pamiętacie datę wybuchu wojny w Zatoce Perskiej. Stało się to 2 września 1990 roku. Sprawcą tego całego incydentu był jeden człowiek - Saddam Husein. Urodził się on 28 kwietnia 1937 r. w małym miasteczku Tikrit niedaleko Bagdadu (ok. 170 km). W 1979 r. został mianowany na prezydenta Iraku. Od tego momentu datują się jego krwawe rządy. Chcąc powiększyć swoje terytorium, w 1980 r. napadł na Iran, tym samym rozpoczynając niesamowicie długą (ośmiolatek) i krwawą wojnę. Chcąc zdobyć dobre terytoria w wojnie z Iranem, postanowił także małe państewko leżące u wybrzeży Zatoki Perskiej. Był to Kuwejt. To małe państwo stało się w ciągu kilku sekund punktem największego zainteresowania na świecie. Otrzymało poparcie od wielu przedstawicieli innych krajów, choć często było to poparcie tylko słowne.

Prezydent USA, George Bush, w porozumieniu ze swoimi dowódcami sił zbrojnych, wystąpił przeciwko Huseinowi mając za sobą potężną, doskonale wyposażoną armię. Tak rozpoczęła się wojna w Zatoce Perskiej, określana mianem „Desert Storm”. Dzisiaj, gdy jest już po wszystkim, rynek gier komputerowych zalalała fala wszelkich symulatorów i strategii ściśle związanych z wojną w Zatoce. Jednym z takich przykładów może być compact „Desert Storm”, wydany przez firmę

Compton's
Newmedia
w 1992 r.
Na 300 MB
znajdują
się
wszystkie
dane, doty-
czące wojsk
amery-
kańskich bio-
grających udział
w tym konflikcie.
Wszystkie zdjęcia są
wykonane w wysokiej
rozdzielczości karty SVGA
tj. 640x480. Ale może zacznie-
my od szczegółów technicznych.

Program w znakomitej części instaluje się na twardego dysku – zadowala się tylko 1,5 MB wolnego miejsca na dysku. Oprócz tego, tworzy na twardzie kilka plików, za pomocą których możemy uruchamiać program w trybach SVGA lub VGA. Istnieją dwie możliwości instalacji programu: dla Dos'a i dla Windowsa. Różnice są znikome. W wersji pod Windowsa mamy do dyspozycji opcję Sound Finder. Dzięki niej możemy posłuchać sobie wszystkich rozmów, relacji pilotów, którzy byli w samym centrum tej wojny. Znalazły się tam też nagrania wszystkich ważniejszych wystąpień generałów i przywódców wojsk amerykańskich, jak na przykład przemówienie generała Schwarzkopfa, podczas którego podmiawał się z Huseiną – co nawet mu niešlo wychodziło.

Są tam też nagrane odgłosy walki, krzyki żołnierzy, rozmowy między pilotami i masę innych ciekawych dialogów, jak choćby relacja z pola walki. Jako, że te nagrania są odtwarzane prosto z compactu, należy więc mieć wyjście od słuchawek podłączone bezpośrednio do napędu CD. W obydwu wersjach programu mamy bardzo ciekawą opcję Picture Tour. Uaktywnienie jej spowoduje samoczynne wyświetlanie się po kolei wszystkich zdjęć jednostek bojowych, baz wojskowych, wizerunków generałów, samolotów,

czołgów i dosłownie wszystkiego, co w jakimś stopniu było związane z wojną w Zatoce. Jeżeli mamy jednak ochotę w spokoju przyrzeć się poszczególnym zdjęciom, wybieramy opcję Picture Finder i wtedy w spokoju możemy przyglądać się wybranym przez nas obrazkom. Oczywiście compact nie zawiera wyłącznie samych zdjęć. Możemy

dowiedzieć się dosłownie wszystkiego o wojnie w Zatoce Perskiej, oczywiście pod warunkiem, że władamy językiem angielskim. Opisane są tam mianowicie wszystkie działania wojenne, rozmieszczenie wojsk, czas poszczególnych ataków, rodzaj jednostek bojowych biorących udział w wojnie i wiele wiele innych bardzo ciekawych wiadomości.

Przy poszczególnych rozdziałach tej wielkiej książki są ikony aparatu fotograficznego i słuchawek. Można tam obejrzeć zdjęcie dotyczące aktualnego tekstu i wysłuchać nagrania, też oczywiście nawiązującego do aktualnej treści „książki”.

Na compactie jest także gra strategiczna. Wcielasz się tam w rolę dowódcy wojsk amerykańskich i musisz tak dowodzić swoimi żołnierzami, aby w końcu wygrać wojnę. W sumie płytka „Desert Storm”, jest to niezałatka dla wszystkich, którzy choć trochę interesują się wojskowością i wszystkim co się z nim wiąże. Trochę szkoda, że na krążku zabrakło wstawek animacyjnych, ale doskonale zrobione zdjęcia w pewnym stopniu rekompensują powstałą w ten sposób lukę.

■ Adam

DESERT STORM – CD
producent: Compton's
Newmedia Inc.
cena det. 800.000 zł
sprzedaż: Discom



CD-ROM

KGB • CIA

WORLD FACTBOOK

Not for Retail

Po takim smakowitym śniadanku jakim był „Desert Storm”, człowiek ma ochotę na repete. O nadciągającej posiłki i nowy krążek tak okraglutki i ciepłutki jak zawsze, ląduję na moim stole. Tym razem zostałem na szczęście uprzedzony o jego wartości. Miała to być na wzór „Desert Storma” ilustrowana książeczka o tematyce odwiecznych zmagania dobra ze złem, czyli CIA i KGB. Tytuł wielce frapujący, więc nie zwlekając dłużej puściłem maszynę swoją w ruch i co widzę? Tekst widzę, tekst! Nieprzebrane morze liter, literek, literczek. Raporty, raporty, sprawozdania, sprawozdania, bez końca. Co za bzdura pomyślałem, może choć

trochę kolorowych obrazków. Taa... takiego! Owszem kilka mappek się znajdzie, a dałej choćbyś nie wiem jak długo dłużej, to nic z tego nie wyciśniesz. Może jestem za głupi, nie uczony w piśmie, być może mam nie pokolei w głowie, może miałem do szkoły pod górke, może jestem psychol... może...

Dla mnie ten krążek po prostu nie przedstawia żadnej wartości. Może jednak znajdą się jacyś maniacy którym on się spodoba... może!

■ Adam

KGB-CIA - CD

producent: Compton's Newmedia, Inc.
cena det. 800.000 zł
sprzedaż: Discomp

Uff! Jakoś strawiłem to drugie śniadanko i nadszedł czas na... obiadzik No ale co tu wybrać? Tyle tego, tu jakiś „7th Guest”, tam znowu „Rebel Assault”, gdzie indziej „Dracula Unshleaded”. Az się w głowie nie mieści, co się porobiło. Swoją drogą duży wpływ na taki rozkwit CD-ROMów miała ustawa o prawie autorskim. Przecież gdyby nie ona, to kto by tam sobie zawracał głowę jakimiś kompaktami. Wszystko byłoby po staremu. Gry kursowały by nadal w wersji dyskowej. No ale jeżeli już są te CD-ROMy to przecież muszą być jakieś porządne programy na ten sprzęt. No cóż trzeba iść z postępem, nie ma na to rady.

Co do programów na CD, to owszem owszem jest kilka pozycji całkiem niezłych, a powiem nawet bardzo dobrych.

O ile ze śniadaniem można trochę poeksperymentować, to obiad zawsze powinien być solidny. Postanowiłem więc nie ryzykować i sięgnąłem po sprawdzony hicior, jakim bez wątpienia jest „Mad Dog McCree”. W Polsce ten program cieszy się już zasłużoną popularnością. Dlaczego? Proste. Abu móc w nią zagrać nie potrzebny jest Ci CD-ROM, gdyż gra zajmuje

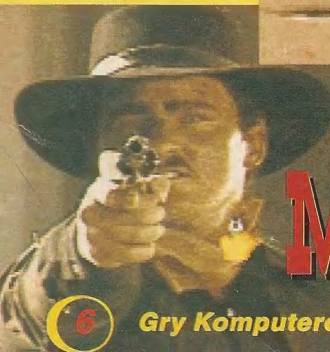
niespełna 115 MB. Dla posiadaczy większych twardej nie stanowi to więc większego problemu. A warto sobie wyciszyć twardej, aby móc sobie w nią zagrać. Gierka jest na tyle fajna, że z przyjemnością ją skonsumentem do końca nie szczędząc czasu i wysiłku. Pozwoliłem zatem, że pochwalę się Wam swoimi osiągnięciami.

W grze tej wcielasz się w postać rewolwerowca który ma za zadanie uwolnić miasto od tego właśnie „wściekłego psa”, Mad Dog McCree. Sterroryzował on małe miasteczko na Dzikim Zachodzie, a Ty jak to zwykle bywa, jesteś tajemniczym wybawicielem. Musisz zwyciężyć wszystkich kompanów McCree aby w końcu zmierzyć się z nim samym w śmiertelnym pojedynku. Cała gra jest zrymowana w rodzaju filmu wideo, obraz widziany jest oczami rewolwerowca. Po prostu idziesz sobie przez miasto, strzelasz do ludzi, czasami postrzelisz któregoś ze swoich, ale to drobiazg. Nie rób tego jednak zbyt często, gdyż za każdym razem gdy rozwalisz uciecącego wybieła miasto, tracisz jedną szansę na wygranie z McCree. A więc przystąpmy do gry. Na samą początku piękne demo podczas którego jakiś dzia-



dek informuje Cię co masz zrobić i w jaki sposób. Zanim zaczniesz jednak pojedynkować się z bandytami, radzę Ci abyś postrzelał sobie do butelek. Nie postrzelisz wtedy kogoś niewinnego, a jak to mówią, trening czyni mistrza. Przystąpmy jednak do decydującej rozgrywki.

Najpierw udaj się do starej szopy, w której McCree ma swoją kryjówkę. Gdy wrzescie tam dojdiesz z szopy wyskoczy dwóch drabów bardzo nieprzyjaźnie do Ciebie nastawionych. Wyeliminuj ich raz dwa – a jeśli Ci nie odpowiada słowo wyeliminuj, to zwyciężanie rozwal ich. Jeśli jednak nie odpowiada Ci słowo rozwal to możesz ich zwyciężanie roz... A zresztą zostawmy tę zabawę w słowa i wracajmy do gry.

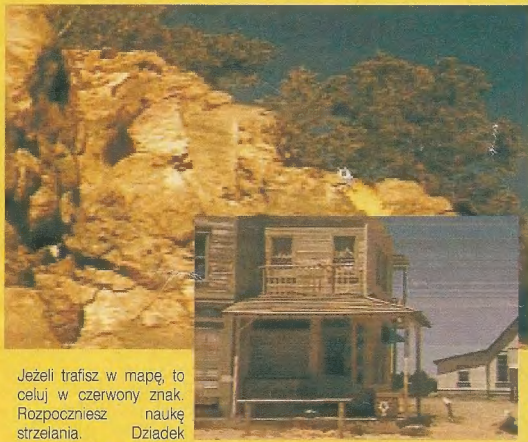


Mad Dog McCree



Zaraz po tym jak załatwisz drugiego gościa, to strzel w okienko po prawej stronie. No ciekawa, po co ten gamon wychylał łeb. Wejść do szopy. Nagle z nienacka, a raczej ze wszystkich stron zaczęną pojawiać się ludzie McCree. Ty oczywiście musisz ich załatwić, jeżeli jeszcze trochę chcesz sobie pograć (choć ładujesz u dołu ekranu). Gdy już zabijesz wszystkich, ostatni gościu zrobi efektowne salto mortale i wylądnie na ścianie. Będzie jeszcze trochę wierzął nogami, więc niech nie nacisnąć, musisz go dobić. Następnym ludem przy rankiem powinien być salon. Uprzejmy barman poinformuje Cię żebyś uważał, ponieważ w środku są ludzie McCree, jasna sprawa że są, gdyby ich nie było to nie miałbyś tam przecież po co wchodzić. Ale jeżeli już są, no to się zabawimy. Facetowi przy stole coś się nie spodobało. Powiedział swojemu kumpłowi, aby nauczył barmana nowego tańca. Jest to bardzo wyczerpujący taniec (jak raz padniesz to już nie wstąniesz). Ty oczywiście będziesz szybszy i załatwisz gościa raz dwa. Inni też będą chcieli trochę ołowiu także nie wahaj się zbytnio, tylko rozdawaj go na lewo i na prawo. Gdy już będzie po wszystkim barman z wrazenia będzie się musiał napić, tak, tak to już nie te nerwy. Doszły do Ciebie plotki, że szeryf siedzi zamknięty gdzieś w swoim biurze. Pójdź więc i sprawdź to. Rzeczywiście, biedak siedzi zamknięty we własnej celi. Nie masz kluczy do zamka. Zanim go rozwalisz załatw gościa, który ukrył się za drzwiami, celuj w małe okienko na wysokości twarzy. Szeryf gdy poczuje chłód coita w ręce, nabierze wigoru i pójdzie się rozprawić z Mad Dogiem. Jednego jakiegoś tam załatwi, ale z drugim nie da już sobie rady. Biedak porwał się z motyką na słońce. Ty natomiast nie daj się przypadkiem załatwić trzeciemu rzeźmieszkowi. Pojawi się on na samej górze. Jeden strzał i mogiła. Szeryf zanim kompletnie wyłuszczy ducha powie Ci jeszcze kilka rzeczy. Wysłuchaj go uważnie. Pójdź teraz do banku. Szeryfa nie ma, tak więc Ty przejmujesz całą władzę nad miastem. Gdy podeszdziesz do drzwi banku, ze środka wyskoczy jakiś gbur. Poczekaj, aż w pełni się odosłoni i wtedy przywal mu prosto w brzuch. Jego kumpel też będzie chciał Cię załatwić. Nie daj się jednak zaskoczyć. Facet pojawi się po lewej stronie otwartych drzwi. Wejdiesz do środka. Musisz tu rozwalić wszystkich bandytów. Uważaj abyś przypadkiem nie załatwił takiej jednej babki. Trzyma

ją faceta z tyłu i co jakiś czas wyskakuje z nią, aby pochwalić się swoją zdobyczą. Nie strzelaj wtedy do niego w żadnym razie. W końcu jednak będzie się musiał pojawić sam, a wtedy wygarnij do niego ostro. Jeżeli uda Ci się ukończyć ten etap, wyjdiesz za miasto. Tam też czeka Cię nie lada zabawa. Ale o tym za chwilę. Znajdziesz się przed trzema drogowkami. Jeden z nich prowadzi do starej kopalni. Musisz uratować ją przed wybuchem. Wystraszcy strzelić w odpowiednie miejsce i koniec.



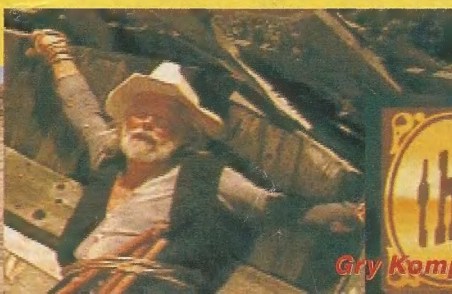
Jeżeli trafisz w mapę, to celuj w czerwony znak. Rozpoczniesz naukę strzelania. Dziadek będzie podrzucał butelki do góry, a Ty musisz w nie trafiać. Idąc w kierunku innego drogowkazu, dojdiesz do jakiejś skarpy z której co rusz będą się pokazywały różne ciekawe i nieciekawe gęby, które Ty bezwzględnie musisz likwidować. Pamiętaj jednak aby dwa razy nie wracać do tego samego drogowkazu. Jeżeli pojawiw się tam drugi raz, wszyscy bandyci zjawiają się tam i załatwią Cię w mgnieniu oka. Trzeci drogowkaz zaprowadzi nas do domu starego burmistrza (no może nie jest on tak całkiem stary). Najpierw załatw gości wylaniających się to zza ściany, to znów zza beczki, itp.

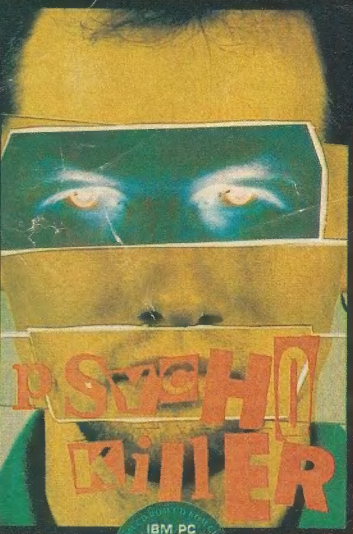
Gdy będziesz już przed samymi drzwiami do domu, koniecznie naładuj broń. Otworzą się drzwi i ze środka wyskoczą bandyci. Strzelaj ile wlezie, ale uważaj żeby przypadkiem nie postrzelił samego burmistrza, gdy ten zziąłany wyleci z domu krzycząc – „Nie zważaj na mnie, Mad Dog ma moją córkę, ja się zmywam”. Gdy po takim powitaniu zostawi Cię samego, szybko wtań do domu. Gdy otworzą się drzwi, wal na oślep, aż wystrzelasz cały magazyn. Gdy załatwisz kogo trzeba i uratujesz córkę burmistrza, czeka Cię jeszcze pojedynek z samym Mad Dogiem. Zmierzysz się z nim oko w oko. Czekaj na odpowiedni moment, a wtedy wal w głowę. Mad Dog schyli się ociekając krwią. Będzie miał jednak na tyle siły, aby sięgnąć po drugi pistolet. Nie pozwól mu na to, tylko celnym strzałem rozwal mu łeb. Mad Dog zwalił się na ziemię jak bezwładna kłoda i to by było na tyle. W miasteczku zapanowała wielka radość, a Ty nawet nie dostałeś przysłowiowego buziaka od panny młodej. I gdzie tu sprawdzić swoją siłę?

Gra jest naprawdę rewelacyjna. Ta animacja, ta akcja, ach chce się żyć, chce się grać! Nie i jak to mówią starzy żołnierze, biadek zjedzony, dziadek zaliczony. Ooo nie, nie dla mnie. A co zkolacją?

■ Adam

Mad Dog McCree = CD
 producent: American
 LaserGames
 cena ok. 1.300.000 zł
 sprzedaż: Discomp





Tak, zapada zmrok, robi się cicho i spokojnie, a zza szafy zaczynają wyglądać... duchy. Eeee, bzdury. Duchów nie ma, ale dobry horror lubię sobie od czasu do czasu obejrzeć. Świrusy, diabły, psychopaci, czarownice, wilkołaki, latające głowy, porozrzucane trzewia, czegoż tam nie ma.

A może by tak na kolację trochę się pobać. Sięgam ręką do worka z kompakt-

mi i... oczom nie wierzę. Gierka jak ulał pasuje do mojego nastroju. „Psycho Killer”, to chyba coś dla mnie! Drżącymi rękami wyciągam kompakt z dość obzeranego pudełka. Okładka, owszem, owszem ekspresyjna, ale nic nie mówiąca. Po chwili krząciek trafia na swoje miejsce i zaczynamy...

Rozlega się nastrojowa muzyczka, a na ekranie przewijają się jakies screeny. Szosa, poboczne, samochód... Nazwiska autorów gry wplecione w obrazy z gry, sprawiają wrażenie jakbyśmy oglądali film. Robi się ciekawie.

Nagle siedzę za kierownicą jakiegoś niezłego wozu. Zanim jednak nacisnęłem się jego prowadzeniem, przed oczami wyrasta mi jakaś ciężarówka i... pierdu! – wypadeczek. Potem wielki wybuch i napis „Game Over”. Co jest do cholery?! To ma być gra? Zrezygnowany sięgam po pudełko od gry z nadzieją, że może w instrukcji znajdzie jakąś wskazówkę. Ale gdzie tam. Jakieś niemiłe bagaży – kiedy oni wreszcie nauczą się pisać po polsku! Nic to, próbuję jeszcze raz. Znowu to samo przydługie wprowadzenie do gry, znowu samochód, poboczne, itp. Robi się nudno.

Znowu pedzę samochodem, znowu widzę ciężarówkę i... znowu pierdu! W tym momencie krew mnie załata. Zsiąłem cały od stóp po głowę, ręce zaczęły mi drżeć, twarz wykrzywiła się w koszmarnym grymasie, a pod czaszką zaroilo się od czarnych myśli. Dodatkowo zacząłem wydawać jakieś niartykułowane dźwięki – mówię Wam, prawdziwy horror! Ale

nie o taki horror mi przecież chodziło. Zaczynam więc jeszcze raz, ostatni! Znowu jadę samochodem, znowu ciężarówka i znowu... o nie! Tym razem nie. Kursorem myszki wybrałem hamulec i o dziwo udało się. Proszę jaki jestem genialny, a już dzisiaj było, że pod górke do szkoły, że może nie uczony w piśmie, że... itd. No i co? Ano właśnie, co dalej. Już wkrótce okazało się, że mój geniusz na nie się zdał. Samochód i tak został unieruchomiony, a ja przez cały czas musiałem uciekać przed jakimś debilem, który niestrudzenie ganiał mnie wymachując maczetą. Tak pokrótce można określić cel tej gry – uciekaj i nie daj się zabić! Tylko ile czasu można uciekać? Na to pytanie nie udzielił już Wam odpowiedzi, gdyż mnie po kilkunastu minutach znudziła ta zabawa w ciuciubabkę i najnormalniej w świecie, wyłączyłem komputer.

Jeśli jednak kogoś interesuje zakończenie gry, a ma na tyle dobrej woli, aby przebić się przez dość przeciętną fabulkę gry, oglądać dość przeciętną grafikę, słuchać dość przeciętnej muzyczki, to gorąco polecam mu tę dość przeciętną gierkę.

A tak na marginesie, miałem nadzieję na lepszą kolację. No cóż muszę pójść spać głodny. Nie pozostaje mi więc nic innego, jak życzyć nadzieję, że nasze następne spotkanie za miesiąc będzie ciekawsze i oczywiście smaczniejsze. Dobranoc.

■ Adam

> CZY WIECIE ŻE...

- Większość rodziców wierzy, że zbyt długi czas spędzany przy grach komputerowych, jest dla nas bardzo szkodliwy. Tak można sądzić po wynikach badań przeprowadzonych przez angielską firmę BMRB International. Wynika z nich, że 76% rodziców uważa, iż ich własne dzieci spędzają przy grach zbyt wiele czasu. W dodatku 60% sądzi, że może to mieć przykre konsekwencje. Podobnie jest w Japonii. Otóż w tym odległym kraju, gdzie na rynku gier królują Sega i Nintendo, stwierdzono, że w okresie ostatnich 6 lat gwałtownie pogorszył się wzrok wśród gawiedzi szkolnej. Na tej podstawie wysnuto przypuszczenie, że jest to spowodowane nadmiernie długim czasem spędzaniem przed ekranem monitora. No cóż każdy medal ma dwie strony i tak znalazła się wkrótce całkiem pokaźna grupka jagogłowych specjalistów, którzy podważają wszystko, co twierdzą ich jagogłowi koledzy. Tak więc spory naukowe mogą potrwać jeszcze wiele lat, a my proponujemy, aby nimi zupełnie się nie przejmować i odpalić sobie choćby „Mortal Kombat”, wokół którego też zrobiło się głośno w światku jagogło-

Wielki potentat w dziedzinie gier komputerowych, Electronic Arts bierze na serio rynek CD. Na rok 1994 zapowiadana jest cała seria programów mających wykorzystać do granic możliwości zalety nowego medium.

W przygotowaniu jest m.in. „Noctropolis” – przygodówka o dość interesującej i zarazem nietypowej fabule. W grze przybieramy postać właściciela sklepu z komiksami. Business kręci się tylko dzięki wspaniałemu komiksowi

sci-fi zatytułowanym „Darksheer”. Jednak jego nakłady wyczerpują się dziwnie szybko – zbyt szybko...

Kiedy sklepikarz próbuje wyjaśnić jak oś całe zajście, zostaje przeniesiony do Noctropolis, mrocznej metropolii z tytułowego komiks „Darksheer”. Tam, broniąc się przed panującą rzeczywistością, ma do wykonania niebezpieczne zadanie. Musi ochronić ludzką od grożącej jej zagłady, gdyż potwory z Noctropolis planują przejść do naszego świata.

Czy muszę dodawać jak bardzo tragicznie to się może skończyć?

Gra reprezentuje „ciemny” gatunek przygodówek – jest to w zasadzie mocny thriller obfitujący w scenki raczej nie bardzo przeznaczone dla młodszej gawiedzi. Szeffowie Electronic Arts nie ukrywają, że program został stworzony z myślą o starszych odbiorcach. Oprócz wersji na dyskiety, przewiduje się także odrębną wersję dla CD.

■ Sandey

NOCTROPOLIS



Nie ma co owijać w bawełnę – komputery klasy PC stają się ostatnio wprost idealnymi maszynami do rasowych symulatorów lotu (o ile oczywiście mamy skromne DX2). Naturalnie produkcji oprogramowania tego typu nie są ślepi i nie trzeba długo czekać na pojawianie się nowych pozycji. Cechą charakterystyczną tych programów jest pominięcie lub wręcz brak barwnej fabuły, tak bardzo typowej dla innych gatunków

pilotami i skrupulatnie przestudiował dokumentację techniczną, nie pomijając przy tym żadnego, najdrobniejszego nawet detalu. Na ile informacje te są naprawdę prawdziwe, nie wiadomo.

Jedno jednak jest pewne – takiej gry jeszcze nie było!

Do wyboru mamy cztery maszyny:

Kamov Hokum KA-50, które-
mu sivi weterani nadali przezwiśko Wera-
wolf (wilkolak), Westland Lynx 3, Bell
Supercobra AH-1W oraz Kamov MI-8 Hip
E (zasłużył się w Afganistanie). Naturalnie
każda z nich dysponuje innym rodzajem
uzbrojenia i właściwymi dla siebie parame-
trami technicznymi. To jeszcze nie
wszystko. W jednej misji może brać udział
nawet 8 maszyn jednocześnie. Ponieważ
Ty wyjedziesz tu rozkazami, możesz np. po-
lecić dwóm Hokumom zająć się przycią-
żając z dołu wrogiem podczas gdy sam będziesz
miał ochotę skoncentrować się nad innymi
sprawami. Jeden za wszystkich, wszyscy za

Wierewolf KA-50

gier. Siadamy zwyczajnie za sterami super-
nowoczesnego myśliciwa i nie musimy
martwić się więcej o całą resztę, bo wróg i
tak sam nas znajdzie. A jak to wygląda w no-
wym produkcie Virgin (team Simis) pt. „We-
rewolf”?

Znacze Morze Południowochińskie? Tak,
tam właśnie sławny Blake Carrington imi-
ścił swe dziurawe tankowce. Miejscowe por-
ty należą do najbardziej zatłoczonych na
świecie – tam po prostu się handluje. Jedy-
nym dającym się we znaki problemem są
zdradzieckie mielizny, na których często
zdarza się ośsiąć co głupszym żółtodziobom. Ka-
pitan takiej łajby ma przed sobą nie lada pro-
blem. Zwłaszcza, że na horyzoncie pojawiają się
szybkie jak Kalasznikow ścigacze, należące bądź
co bądź do spragnionych przygód macholotów. Są
to oczywiście piraci. Bez pytania dokonują abor-
dazu i „pożyczają” sobie przewożony przez dory-
żący statek towar. Jeśli akurat dopisuje im hu-
mor, zostawiają załogę przy życiu. Jeśli nie – re-
kinom nie będzie burczeć w brzuchach...

Cały proceder wkurza bardzo chińskich bus-
nessmenów z bogatego konsorcjum. Postana-
wiają utrzyć nosa bezczelnym piratom. Robią
użytek ze swych grubych portfeli i za ciężkie pie-
niądze wynajmują bezwzględnych najemników
– eskadry pilotów helikopterów wojсковых,
która ma nauczyć chłystków rozumu. Czy wcie-
pie już kto pokieruje akcją? Nie! Ty, asie przestwo-
rzy!

Taaak... Kolejny symulator... Coś mi się
zdaje, że zapowiada się całkiem nieźle. Nie cho-
dzi tu oczywiście o wyszukaną otoczkę czy inne
tego rodzaju głupstwa. Według autorów, ich pro-
dukt pozbawiony jest wielu nad charakter-
ystycznych dla dzisiejszych symulatorów.

Po pierwsze, przewyższa ją świetna grafiką
(nieruchome screeny w najwyższej rozdzielczo-
ści karty VGA) – temu nie dziwię się wcale, bo w
dzisiejszych czasach jest to sprawa najzupełniej
rozumiała. To samo tyczy się realizmu lotu i tym
podobnym aspektom.

Tradycyjnie już zespół autorski „oblatał”
wszystkie maszyny, przegadając tysiące godzin z



jednego – moim skromnym zdaniem, właśnie ten
element wyniesie tę grę na szczyty list przebojów.

Jak już wspominałem, przy tworzeniu „We-
rewolfa” starano się za wszelką cenę uniknąć błę-
dów popełnianych przez bezwzględna konkure-
ncję. Jak się okazuje, wzorem dla teamu Simis
stał się słynny produkt firmy Novalogic pt. „Co-
manche Maximum Overkill”. Twórca „Wilkola-
ka” zgodnie jednak przyznaje, że owszem – gra-
fiko to on miał świetną, ale np. teren działań był
zdecydowanie za mały. Dodają jeszcze, że ich
„Wierewolf” zawiera ponad 100 tys. mil kwadra-
towych terenu możliwych działań. A wszystko to
znajdowane na podstawie precyzyjnych zdjęć
satelitarnych. Nic dodać, nic ująć...

Nareszcie zabrano się za wyskakujące zna-
śnacka górkę i rzeczkę. Oparto się tu na dość
skomplikowanych algorytmach matematycznych,
pozwalających przechowywać w pamięci komputera „obraz” całego terenu a nie
tylko jego fragmentów. Efekty tego są wręcz pio-
nującą pionunujące. Szkoda tylko, że znajdujący
odbicie w sferze wymagań sprzętowych. Cała
szata graficzna wspomagana jest cieniowaniem
Gourauda, które możemy w każdej chwili wyłą-
czyć – do tego nieźlego kopa oddzwierzęca anima-
cja, ale w pełni umiennie na prezentację gry. Nikt
zresztą nie ukrywa, że aby móc w pełni cieszyć
się „Wilkolakami” potrzebny będzie procesor
486. Dlaczego? Dlatego, że Simis postawił na
realizm. Dlaczego? Dlatego, że tylko to teraz się
liczy... I dobrze...

■ Sandey

NOWOŚCI

IBM PC ★ IBM PC

wym. A za to otrzymujemy więcej niż
to, co się oferuje, bo X-ray umożliwia
zobaczyć...

• Wersja 2.0 zintegrowana z systemem
kierowania dyskami umożliwia łatwie-
sze zarządzanie plikami, wydajność jest
mniejsza, ale dokładność jest większa.
Wersja 2.0 zintegrowana z systemem
kierowania plikami umożliwia łatwie-
sze zarządzanie plikami, wydajność jest
mniejsza, ale dokładność jest większa.
Wersja 2.0 zintegrowana z systemem
kierowania plikami umożliwia łatwie-
sze zarządzanie plikami, wydajność jest
mniejsza, ale dokładność jest większa.

• Wersja 2.0 zintegrowana z systemem
kierowania dyskami umożliwia łatwie-
sze zarządzanie plikami, wydajność jest
mniejsza, ale dokładność jest większa.
Wersja 2.0 zintegrowana z systemem
kierowania plikami umożliwia łatwie-
sze zarządzanie plikami, wydajność jest
mniejsza, ale dokładność jest większa.

• Wersja 2.0 zintegrowana z systemem
kierowania dyskami umożliwia łatwie-
sze zarządzanie plikami, wydajność jest
mniejsza, ale dokładność jest większa.
Wersja 2.0 zintegrowana z systemem
kierowania plikami umożliwia łatwie-
sze zarządzanie plikami, wydajność jest
mniejsza, ale dokładność jest większa.

• Wersja 2.0 zintegrowana z systemem
kierowania dyskami umożliwia łatwie-
sze zarządzanie plikami, wydajność jest
mniejsza, ale dokładność jest większa.
Wersja 2.0 zintegrowana z systemem
kierowania plikami umożliwia łatwie-
sze zarządzanie plikami, wydajność jest
mniejsza, ale dokładność jest większa.

CONSPIRACY

na Rio (Zbroja), gonytowi John (Staw) i mózgi zespołu Skulker (Czajka). Od razu więc widać skąd się wziął kryptonim zespołu. Jako nieustraszeni wojownicy mają oni za zadanie pokonać szwarccharakter o nazwisku Moribund Kadaver (znowu to „K”) i jego Armie Psychogeniczną (a raczej Psykogeniczną). Jeśli chodzi o klasyfikację gry, to ma to być trójwymiarowa strzelanka, w której jeden lub dwóch graczy sterują ruchami poszczególnych członków zespołu. Główną zaletą gry ma być właśnie wspólna grafika i animacja postaci. Gra planowana jest na PC oraz A1200 (CD32 (oraz dodatkowo na Megadrive). Właściciele A500 i A600 będą musieli obejść się smakiem.

Najprawdopodobniej, na początku kwietnia pojawi się gra grupy Binary Asylum pod tytułem „Zeewolf” (tę zabawę z ontografią to już jakaś mania). Gra ta ma być debiutem grupy Asylum. Trójka z nich: Bob Wade, Andy Smith i Andy Wilton, to byli „dzielnikarze” z prasy komputerowej. Ozwartym – Jim Gardner, to były programista ze stacji MicroProse. Sama gra, to zestaw misji (strzelaninno-zręcznościowych), jakie ma do wykonania sterowany przez gracza helikopter. Grafika gry jest oczywiście trójwymiarowa (to już chyba normalne, ale nie jest to żaden „Gunship 2000”). To raczej sympatyczna mieszanka „Virusa”, „Desert Strika” i „Thrusta”. Grafika jest dość prosta, ale animacja wręcz niebywale płynna. Gra prezentuje się całkiem niezłe już na A500, ale możliwości A1200 zaskoczyły są mych twórców. Wystarczy wspomnieć, że musiano wprowadzić ograniczenie odświeżania obrazu do 17 ramek na sekundę (to i tak bardzo duży, bo w przeciwnym razie gra na A1200 trwałaby się zbyt szybko, jak na możliwości reakcji normalnego gracza).

Na kwiecień jest również zapowiadana premiera gry „Magician's Castle” firmy Psychois. To bardzo ciekawy pomysł tamgłówki przygodowej, w której gracz steruje nieistniejącym bohaterem. Tak to nie przejęzyczenie. Gracz steruje postacią, której nie ma! A powód jest prosty. Było sobie dwóch braci – magików. Współzawodniczyli ze sobą w dziedzinie magii, jak to zwykłe między braćmi bywa. Obecnie górę wziął jeden z braci i drugi siedzi uwięziony w swym zamku. Ale zostało mu jeszcze trochę mocy magicznej, więc stworzył sobie „asystenta”. No asystenta składają się: buty, rękawiczki, cylinder, no i oczywiście pałeczka. Taki bezejemyśny bohater przechadza się po zamku, a jego zadaniem polega na uniknięciu pułapek i rozwiązaniu zadań poręczonych przez drugiego brata. Jeśli uda mu się opuścić zamek, to jego Pan odzyska wolność. Chyba dość uciążliwy warunek?

Gra ma przede wszystkim bawić, zaskakiwać, zmuszać do myślenia. Usunięto więc z niej wszelkie krwawe



Team „Cryo” znany jest głównie dzięki znakomitej grze pt. „Dune”. Wiele osób utożsamia go także z programem „KGB” i słusznie. Znaczenia tego skrótu nie trzeba chyba nikomu tłumaczyć. Tajemnicze morderstwa, układy personalne i intrygi – to wszystko jest (było???) tam na porządku dziennym.

Od momentu gdy nasz „starszy brat” wyzionął ducha (wszyscy wiedzą o czym mówię), na zachodzie zaczęła panować dziwna moda na wszystko co radzieckie. Natychmiast pomysł ten podchwycili firmy software'owe – tu przykład gry „KGB”. Program nie odniósł jednak oszałamiającego sukcesu, nie jest też kompletnym dnem – ot, dobra gierka, w którą warto zagrać. Jest wprawdzie trudnawa, ale dzięki instrukcji zamieszczonej w „Computer Studio” nr. 4/93 (12), można ją ukończyć.

Niedawno firma Virgin wypuściła krążek CD zatytułowany „Conspiracy”.

Jest to stare, dobre „KGB”, tylko odpowiednio „podrasowane” dla potrzeb CD-ROMów. Akcja rozgrywa się w 1991 r. w dawnym ZSRR. Bohaterem jest kapitan Maksim Mikwałowicz Rukow, którego zadaniem jest wyjaśnienie okoliczności tajemniczej śmierci jednego z byłych pracowników KGB, który po wystąpieniu z organizacji został prywatnym detektywem. Tego miejscowe szczyhy znieść nie mogły i ukatrupiły gościa – normalka. Rozpoczynasz znużone i długie śledztwo...

Czym różni się ono od normalnej wersji dyskietkowej? Tradycyjnie podrasowano oprawę graficzną i muzyczną. Nie są to jednak ulepszenia godne prawdziwych multimedów. Godnym uwagi „szlifem kosmetycznym” jest dodanie „okna podpowiadacza” udzielającego wskazówek i porad podczas gry. Jest nim. Twój zmarły ojciec, były pracownik KGB. Interesujący się też opatentowany przez Cryo system kompresji animacji. Polega on na podzieleniu ekranu na kilkadziesiąt małych fragmentów, które animowane są osobno. Naturalnie podczas właściwej animacji poruszają się razem, co daje złudzenie ruchu całej powierzchni. Rozwiązanie to przypomina wielkie telebeamy używane na koncertach czy meczach piłki nożnej – trick wart uznania...

Podsumowując, „Conspiracy” nie jest wielkim krokiem naprzód w stosunku do swego starszego brata. Jest to stare, dobre „KGB” z niewielkimi zmianami kosmetycznymi. Moim zdaniem, możliwości jakie oferuje CD są w stanie wykorzystać gry projektowane tylko i wyłącznie z myślą o tym nośniku informacji, jak np. „The 7th Guest”. Tutaj spotykamy się ze zgołą inną sytuacją – po raz kolejny konwersja z dyskietkowej wersji programu na CD zostaje najwzyczajniej w świecie olana.

■ Sandey



Taki tytuł będzie nosiła najnowsza z firmy ICI. Wprawdzie zanim uprzemy to dzieło na własne ślepa minie trochę czasu, a przez nasze kible przepłyną hektolitry H₂O. Mimo to, już teraz można mruknąć o glencie co nieco. Wiadomo na przykład, że tabulki i scenariusze oparte są na japońskim serialu animowanym pt. „Akira”. Zdobył on wielką popularność w Wielkiej Brytanii i nie tylko – a jak, lapionie potratki przeciw wszystkiemu, nie wiecie o tym? Dlatego właśnie firma ICI postanawia wypuścić go opartą na sprawdzonych przepisach – piemadze zrobi wiedeń, pie madz...

Podobnie jak film, tak i gra przedstawia tajemnicze oblicze Tokyo przyszlizosci z grubszą postacią występującą w filmie przypominającą te znane z innych japońskich seriali, jak „Captain Diamonds” emitowany przez NHK. Nie brak w nim zbrodni i innych przestępstw, a korupcja to norma, a nie po prostu. Po takich kłacz wszelkie odmianny mutantów „mawet przedszkolaki zabawiają się kodami DNA”. Głównym tematem jest rywalizacja gangów molekularnych o strefy wpływu, w miedzy, gra ma wyznaczyć się swięta gra i animacja zwiastuje za w wersji na CD - cholera znów te cholerne kłaczki tymczasem określa się ją jako „Flashback i a motocyklach”.

■ **Sandey**




MANGA!

Nikogo nie dziwi już gry na PC zajmujące np. 8 czy 11 dysków (przed rozpakiowaniem, oczywiście). Także na Amidzie, dobra gra zajmuje powyżej 5 dyskie-tek (taki „Innocent” dajmy na to, liczy ich „zaledwie” 10 szt.). Co innego jednak, gdy chodzi o dyski CD. W takim przypadku sprawa ma się zupełnie inaczej i rzadko kiedy autorzy wyko-rzystują całkowicie pojem-ność srebrzystego krążka. Aż tu nagle, szast-prast i trzeba znów zmieniać swoje poglądy. Firma Access wy-puszcza bowiem grę pt. „Under a Killing Moon”, która zajmować będzie, aż 3 dyski CD! Jak łatwo obliczyć, jest to prawie 2000 Mb danych! Osobiście nie



jestem nawet w stanie wyobrazić sobie tak monstrualnie wielkiego programu, lecz wszystko jeszcze przed nami. Jedno jest pewne – CD na przyszłość, i to przyszłość, o jakiej nam się jeszcze nie śniło...



W grze (klasyczna przygodowa) wcielamy się w postać prywatnego detektywa. Naszym zadaniem jest rozwiązanie kilku podejrzanых spraw kryminalnych. Program przypomina „The 7th Guest” i wygląda naprawdę wspaniale. Ciekawe tylko ile będzie kosztował? Gdy dowiemy się więcej szczegółów o tej nowej grze, natychmiast Wam je prześlemy. Teraz nie pozostaje nam nic innego, jak czekać.

■ Sandey

sewny, a jego łaska przetrwała, jak infekcja, która przenosiła się z pokolenia na pokolenie przez grzech. Na ziemi, znowu opowiadano, gdzie musi być spór bogów, aby w końcu ustąpić, do no, pływ i burzycielski dążyć do nieznajomych. Bóg nie ma specjalnych wymagalności, ponieważ pod tym wyrażeniem jest nieustannie 1 MB, ponieważ, jak „człowiek” powiedział, że on był nie w stanie być w rzeczywistości.

[illegible]

* Od posredstva sig. državnog minist.
Lomington, imajo pa trije ml. ženci
od simpatizirajočih stankov — Rys-
douts — prava lastna sprednja
vsejla (le) tri ml. CO. A na Qvintus
sta razpoložena pet ml. ml. ml. ml.
L. Lomington, J.

* Payscale: Zehnstoßes neue geg
prezisierung: Wyższe dla CD.
Bonne to: Jidkoność: dla kogo
wzrostu ma być: Bracia Umada-
led? to są to nowe Q to homar.

+ Aby zobaczyć, co dzieje się z tymi milionami, trzeba na CD, Programy walutowe, kliknąć na symbol z nowym paskiem, który na górze posiada są dwa małe, kolorowe kwadraty. To są to walutowe (tędy numer, jak w słynnym Białym) i to są dane finansowe z ostatniej aktualizacji z gry. Do tej pory wydawało mi się, że ponad 15000 takich zostało. Jedynym problemem może być dość wysoka cena, która po przeliczeniu jest jakby wielokrotnie większa, niż...

8 min. do najbliższego schronienia dla siebie. Wtedy strony III, na razem wypadają – co... przebiegamy znowu pod Asłomem w Kuluca (Minutka!) na post. jeszcze nieopły-
nię, ale tu znowu woda w Strachu!

• I znów ten „Świat”... Tym razem forma interaktywnej zabawy dla 6-10-letników przy pt. „Świat Jolanty Róży”. Interaktywne programy „Świat Jolanty Róży” z naszymi planowanymi wyjazdami i digitalizacją archiwum.

• Flizbublerlang in Great Britain
 • 1980s: products only Flizbublerlang
 • 1990s: First of The Flizbublerlang
 • 2000s: Flizbublerlang
 • 2010s: Flizbublerlang
 • 2020s: Flizbublerlang
 • 2030s: Flizbublerlang
 • 2040s: Flizbublerlang
 • 2050s: Flizbublerlang
 • 2060s: Flizbublerlang
 • 2070s: Flizbublerlang
 • 2080s: Flizbublerlang
 • 2090s: Flizbublerlang
 • 2100s: Flizbublerlang

■ Summary



BIOFORGE

Firma Origin, która zasłynęła już seriami: „Ultima”, „Wing Commander”, ostatnimi czasy wypuściła symulatory lotu: „Strike Commander” i „Pacific Strike”. Jeszcze nie zdążyliśmy na dobre ochłonąć po tych znakomitych gierkach, a już Origin zapowiada przyjęcie na świat jednego ze swych najnowszych produktów. Jest to twór zaiste nietypowy w dotychczasowej działalności firmy. Fabuła przesycona jest

zagadnieniami science-fiction. W grze przybieramy postać cyborga o imieniu Lex, który właśnie otworzył swe sztuczne ślepek na niedawno przebytej operacji (o ile można tak nazywać zamianę ludzkich flaczek na nowoczesne skalaki). W dodatku, bazył jeden, ma sklerozę – usunięto mu mózg, naturalnie razem z zawartością. Lex fazi po różnych podejrzanych okolicach w poszukiwaniu mocnych wrażeń. Imc Richard Garriot (szefu Origin) uchyla rąbką tajemnicy – Lexa czeka rozprawa z Obcymi. Całość dzieje się w pełnych trzech wymiarach i przypomina „Alone in the Dark”. Ciekawe tylko, czy zdoła powtórzyć jego sukces?

■ Sandey



Każdy „rasowy” gracz komputerowy z pewnością zauważył, że niekoniecznie trzeba mieć Amigę, PC-ta czy inne tego typu urządzenie, aby wejść do wspaniałego świata gier. Tą alternatywą dla komputerów są oczywiście różnego rodzaju konsole. Na całym świecie już od wielu lat takie maszyny do gier są niezwykle popularne. W Stanach Zjednoczonych, Japonii i niektórych krajach Europy Zachodniej rynek gier video jest potężniejszy niż tradycyjnych gier komputerowych. Mieszkając po tej stronie Odry, trudno w to uwierzyć, ale takie są fakty. Nie będziemy wdawać się oczywiście w rozważania filozoficzne nad przyczynami tego zjawiska – niech inni myślą, my wolimy pograć. Dobra, dobra zanim pogramy, powiedzmy jeszcze kilka słów o konsolach w naszym kraju. Jest to zjawisko stosunkowo nowe, ale zatacza coraz większe kręgi i być może również Tobie zdarzy się podobna historia:

Koleś, który codziennie wpadał do Ciebie i nudził – daj zagrać, już od kilku dni nie daje znaku

życia. Co jest? Odbilo mu, zakochał się czy co? Zaniepokojony jego długą nieobecnością z trudem oderwasz się od komputera i walisz do niego. Wchodzisz do jego pokoju i... co widzisz?! Koleś z wypiekami na policzkach wgapia się w ekran i sterując nieustraszonym wojownikiem ninja, rozważa jednego po drugim draba strzegącego dośępu do zamku...

No tak stało się, starzy kupili mu komputer. Zaraz, zaraz ten dziwolak stojący na jego biurku w niczym nie przypomina Amigii, ani nawet PC-ta. Więc cóż to jest u licha? – pytasz z zaciekawieniem.

To przecież Pegasus, odpowiada koleś. Oczywiście nigdy przedtem nie słyszałeś o takim komputerze, więc przyglądasz się na to z dżwio i pytasz nieśmiało – A gdzie jest klawiatura.

Nie ma klawiatury, bo to nie jest komputer...

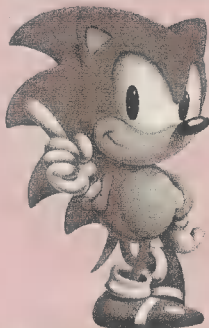
Tak Pegasus, a właściwie Nintendo nie jest komputerem, a konsolą do gier. W Polsce gwałtowne zainteresowanie tą maszynką nastąpiło na przełomie 92 i 93 roku. Nic w tym dziwnego, przecież okres gwiazdki to tradycyjnie już wzmożone zakupy dla miłusińskich. Marzeniem niejednego malolatka był oczywiście komputer na gwiazdkę. Cóż, bogatsi rodzice nie mieli oczywiście problemu z zaspokojeniem pragnień dzieciaków, ale co mieli zrobić ci mniej zamożni? I tu dochodzimy do sedna sprawy. Masowo wprowadzana z dalekiego wschodu, maszynka do gier – Nintendo vel Pegasus, była dla wielu rodziców wybaczeniem z kłopotu. W stosunku do najtańszych komputerów 8-bitowych, jak: Commodore 64 czy Atari 65 XE – Pegasus był i tak prawie o połowę tańszy. Natomiast w przypadku Amigii różnica w cenie była jeszcze większa, gdyż Pe-

gasus był prawie pięciokrotnie tańszy niż ten popularny komputer. Wiadomo nie od dziś, że większość dzieciaków używa komputera jedynie do gier, więc wybór był oczywisty – Pegasus. Możliwe, że na te maszyny wkrótce objęła cały kraj i obecnie jest to najpopularniejsza konsola dostępna w naszym kraju.

Jakie możliwości ma Pegasus. No, cóż, jest to maszynka 8-bitowa, więc porównywalna jest z poczywim Commodore 64. Zarówno graficznie, jak i dźwiękowo, gry na Pegasusa i „komodorka” są bardzo zbliżone. Gatunkowo najwięcej jest gier zręcznościowych i platformowych, które zresztą cieszą się największą popularnością. Trafiają się także gry logiczne („Tetris”, „Chess”), sportowe („Hockey”), symulacyjne („Silent Service”). Gry do Pegasusa są na tzw. cartridge’ach (czyt. kartridżach). Najczęściej na takim module jest tylko jedna gra, ale bywają także inne, z zawartością kilku, kilkunastu lub kilkudziesięciu gier (ale to oczywiście rzadkość). Z dostępnym do oprogramowania nie ma większych problemów, gdyż cartridge można kupić w wielu punktach sprzedaży. Niestety cena jednej gierki jest dość wysoka (średnio 200.000–400.000 zł), na szczęście powstało już wiele wypożyczalni, gdzie można za stosunkowo niewielką opłatą wymienić cartridge do Pegasusa.

W zależności od typu konsoli, można mieć zestaw wchodzący jeszcze dwa manipulatory (pady), czyli odpowiedniki komputerowych joysticków (wyglądają trochę inaczej). Dodatkowo do takiego zestawu można jeszcze dokupić: inny joystick, wyglądem nie różniący się od komputerowego (trze-

SEGA



COMPUTERY

ba, jednak najpierw upewnij się, że jest to konstrukcja przeznaczona dla Nintendo) lub pistolet. Oczywiście najwęższym bajerem jest taki pistolet, bo można chociaż zaimportować nim koleśowi mającemu komputer, który jak na razie nie ma możliwości korzystania z takiego urządzenia. Jednak zabawa pistoletem szybko staje się nudną, bo i programów wykorzystujących tę dodatkową możliwość jest niewiele i niestety są one mało zróżnicowane – najczęściej jest to strzelanie do kaczek lub innych przesuwających się przedmiotów. Ogólnie rzecz biorąc Nintendo (Pegasus) to najprostsza, a co za tym idzie najtańsza konsola do gier. Spełnia ona swoją podstawową rolę, gdyż przez długi czas jest w stanie dostarczyć rozrywkę początkującym miłośnikom komputerowego szaleństwa. Jednak na dłuższą metę nie jest to maszyna rozwojowa, gdyż jej możliwości graficzne i dźwiękowe są wykorzystane do maksimum. Tego już się nie da przeskoczyć. Tak więc nie ma co liczyć na to, że na Pegasusa będą powstawały gry takiej jakości jak na Amigę czy PC-ta. Żeby zbliżyć się, a nawet przeskoczyć możliwości oferowaną przez Amigę czy PC-ty musimy przesiąść się na nieco inny sprzęt. Być może rozwiązaniem jest tu konsola SEGA zdobywająca sobie w naszym kraju coraz większą popularność. Czy zasłużyła? Zaraz odpowiem na to pytanie, ale najpierw garść konkretno na temat tej maszyny.

Pełna nazwa tej 16-bitowej konsoli do gier video, to SEGA – SUPER MEGA DRIVE. W krajach Europy Zachodniej SEGA 16-bit obok 16-bit SUPER NINTENDO (nie mylić z opisywanym wcześniej Pegasusem) jest obecnie najbardziej popularnym zestawem do gier. Jest to niemalże obowiązkowe wyposażenie każdego domostwa.

Sercem tej konsoli jest procesor Motorola 68000 (podobnie jak w Amigach), a mimo to jest znacznie tańsza od AMIGA 500/600. W wielu grach możliwościami graficznymi, animacyjnymi i dźwiękowymi SEGA bije na głowę Amigę czy Atari ST. Miałem możliwość przekonania się o tym grając w „Golden Axe”, „Batmana”, „Jurassic Park”, a także gierkę „Toki”. Przede wszystkim postacie we wszystkich tych grach na konsoli SEGA są znacznie większe niż w wersji na Amigę. Robi to naprawdę duże wrażenie, bo Batman podobny jest do Batmana, Myszką Miki do Myszki Miki itp. Po prostu nie musimy domyślać się kogo przypominają nam ta duża kolorowa postać na ekranie, gdyż co do tego nie możemy mieć żadnych wątpliwości.

Jeśli zaś chodzi o obsługę SEG-1, to nie sprawia ona najmniejszych kłopotów nawet najmłodszemu użytkownikowi.

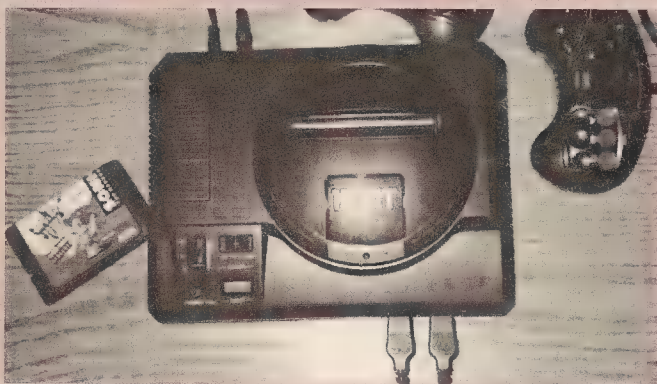
Testujący to urządzenie – ośmioletni Andrzej – bez trudu samodzielnie zainstalował i podłączył konsolę. Potem zostało już tylko włożyć cartridge włączający konsolę i dostrzelić telewizor (jedynie ta ostatnia czynność wymagała włączenia się osoby dorosłej). Dalej była już tylko znakomita zabawa do której również, aczkolwiek niechętnie, zostali dopuszczeni dorośli.

Bawiąc się konsolą SEGA unikamy dość uciążliwego instalowania, czy wgrzywania programu z dyskieta. Odpada też konieczność zmieniania dyskieta w czasie gry, co ostatnio stało się nie-

malze rytuałem dla posiadaczy Amigi czy Atari ST. W przypadku SEGI po prostu wkładamy cartridge (zbudowany na układach scalonych) i od razu możemy oddać się przyjemności zabawy. Pod tym względem obsługa jest tak samo prosta jak w konsolach 8-bitowych typu Nintendo – Pegasus.

Orientacyjna cena zestawu SEGA (konsola, 2 jopydy, zasilacz, niezbędne kabelki oraz 1 cartridge) oscyluje, w zależności od punktu zaku-

rowania sobie teraz ceny oryginalnego oprogramowania komputerowego, gdzie średniej klasy gra na Amigę (w nowej sytuacji prawnej) kosztuje ok. 150.000–200.000, to kaucja za wymianę cartridge'a jest doprawdy śmiesznie niska. Nie trzeba więc wydawać grubych pieniędzy na dużą ilość gier, które po pewnym czasie i tak leżą nie używane na półce, gdyż znudziły się lub przeszły się je wiele razy do końca. O wzrastającej popu-



pu, w granicach 3.5–4.0 mln zł. Biorąc pod uwagę ceny innych komputerów 16-bitowych dostępnych na naszym rynku, jest to doprawdy okazja. Obecnie nasz rynek komputerów tej klasy reprezentowany jest w zasadzie przez: Atari ST, Amigę, IBM PC i kompatybilne. O cenach PC-tów nie warto nawet wspominać, gdyż przytłoczyłby zestaw dla gracza (min. 386 SX, 1MB RAM, SVGA), to wydatek przekraczający sumę 20 mln zł. Atari ST właściwie wymiera śmiercią naturalną i kupno nowego sprzętu nie jest rzeczą łatwą, a i tak model ST 1040 FM kosztuje ok. 6 mln zł. Zatem największym rywalem dla SEGI na polu gier jest Amiga. Tutaj cenowo też SEGA zdecydowanie wygrywa. Dlaczego? Ano modele A500 i A600 są już praktycznie nie do kupienia w sklepach. Zastąpił je model lepszy, ale zarazem droższy A1200. Cena tego ostatniego to ok. 8 mln zł. Jak więc widać z tej wylizanki, jeśli ktoś zamierza wykorzystywać komputer wyłącznie do gier, to swobodnie może ograniczyć się do kupna konsoli, a przy tym zaoszczędzić trochę grosia na nowe gierki. Jeśli już doszliśmy do tego tematu, to należy się kilka słów na temat ich dostępności na SEGę. Otóż gry przeznaczone do tych konsoli dostępne są w formie cartridge. Na jednym takim module znajduje się przeważnie jedna lub dwie gry. Ceny cartridge są dość wysokie i wahają się od 500.000 do 1.000.000 zł. Nic więc dziwnego, że działają odstraszającym na potencjalnych kupców tego sprzętu. Ale od czego polska pomysłowość i zaradność. Powstają już pierwsze wypożyczalnie gier na SEGę, które za stosunkowo niską opłatą wymieniają „stare na nowe”. W jednej z warszawskich wypożyczalni jednorazowa wymiana cartridge'a wynosi zaledwie 50.000 zł. Jeśli po-

larności formy zapisywania gier na cartridge'ach, niech świadczy fakt, że obecnie wszystkie znaczące firmy software'owe przechodzą ze zwykłych dyskieta 5.25", 3.5" na cartridge oraz dyski CD. Jest to trend nieodwracalny. W chwili obecnej pojemność 16 lub 64 bitowego cartridge'a wynosi od 5 MB do 65 MB, a dysków CD do 650 MB. W niedługim czasie stare pocztowe magnetofony i stacje dysków można będzie odczytać do lamusa, chociażby dlatego że, firmy software'owe nie będą wypuszczać nowych gier na dyskietkach. Do zmiany systemu nośnika informacji przyczyniło się, pomijając mało pojemność dyskieta (niektóre rozbudowane programy muszą zajmować ich nawet kilkanaście) w znacznej mierze rozpowszechnienie na całym świecie piractwo komputerowe. W świetle tego, co napisałem powyżej, jest dla mnie rzecz oczywista, że rok '94 na polskim rynku gier będzie stał pod znakiem SEGI.

W związku z tym nasza redakcja nie zamierza zaspisywać gruszek w popiele i już dziś odpowiednio przygotować się na przyjęcie nowego. Przewidujemy, że już w niedalekiej przyszłości będziemy musieli przeznaczyć więcej miejsca na opisywanie gier na SEGę i inne popularne konsole. Oczekujemy na Wasze opinie w tej sprawie, a także na zgłoszenia od nowych autorów, którzy podejmą się tego zadania.

A teraz jeszcze szczypta ciekawostek o konsolach. Otóż ostatnimi czasy daje się zauważyć, że firmy specjalizujące się w produkcji tychże urządzeń wprowadzają na rynek liczne dodatki upodabniające konsole do komputerów. Tak więc można dokupić klawiaturę, stację dysków, rozszerzenia pamięci, a nawet CD-ROMy. Również do SEGI można dokupić stację odczytujących gierki zapisane na krążkach CD. Również coraz więcej wielkich firm software'owych dostrzega tę nową modę i umiejętnie podsyca gorącą atmosferę. Co powiecie na wiadomość, że Sierra wypuściła właśnie nową wersję przygód Willy Beamisha w wersji CD na SEGę. Totalne wariactwo, ale to dopiero początek...

Rynek konsol do gier video, to oczywiście nie tylko Nintendo i Sega.

kontra

KONSOLE

Na świecie funkcjonuje równolegle wiele standardów. Istnieje już konsola Hyper Nintendo, niedawno swoją premierę miała CD32, a już do skoku przęsy się Jaguar – pierwsza 64-bitowa maszyna do gier, firmowana przez Atari i IBM. Sprzęt ten będzie prawdziwym „Mercedesem” w dziedzinie gier video, a przy współpracy z urządzeniami do symulacji „prawdziwej” rzeczywistości – virtual reality, mogą zaspokoić najwybredniejszych graczy.



O tych i o innych nowych zabawkach będziecie mogli przeczytać w następnych wydaniach „Gier Komputerowych”.

Wróćmy jednak do naszej rzeczywistości. Poniżej podajemy kilka praktycznych porad dla wszystkich, którzy chcieliby nabyć konsolę typu SEGA.

Na co zwracać szczególną uwagę przy zakupie konsoli SEGA SUPER DRIVE, aby uniknąć późniejszych rozczarowań.

1. Zasilacz powinien mieć minimum 1.2A. Mniejszy będzie przegrzewał się i długo nie popracuje.

2. W komplecie powinny znajdować się 2 joysticki tzw. joypady. Znacznie lepsze są joypady z dwoma rządami przycisków A, B, C, czyli razem sześć przycisków fire. Jest to ważne, jeśli chcemy wykorzystać wszystkie możliwości w czasie gry np. gdy dolny przycisk B daje pojedyncze wystrzały lub ciosy, to górny ciągle serie; gdy dolny C daje wysokie podskoki, to górny niskie. W tańszych joypadach jednorzędowych z trzema przyciskami, jest to niemożliwe. Uwaga. Przełącznik ON/OFF na spodniej stronie joypada działa tylko w niektórych grach i daje efekt „wzwołnionym temple”, czyli akcja gry jest spowolniona.

3. W komplecie powinien być, bez dodatkowej opłaty, cartridge z grą SONIC, podobną do Mario Bros.

4. Nie kupować bez firmowej gwarancji punktów serwisowych Toshiba – ELTORS ELECTRONIC z ogólnie dostępnym serwisem na terenie całego



kraju. Gwarancja ta obejmuje konsolę na 1 Rok czasu, a joypady na 6 miesięcy.

5. Poza tym komplet musi zawierać antenowy kabel połączeniowy TV oraz przełącznik TV/GAME.

Do SEGA 16 bit można podłączyć specjalną przystawkę z napędem CD-ROM, która niestety jest dużo droższa od samej konsoli i na razie niedostępna w Polsce. Modulator TV PAL wbudowany jest wewnątrz konsoli. Sama konsola zawiera także wyjście na słuchawki STEREO, wyjście Audio/Video, oraz na modem i cartridge typu Action Replay do wpisywania nieśmiertelności, kodów, itp.

• HG

Za pomoc w opracowaniu tego artykułu oraz za udostępnienie konsoli Sega składamy serdeczne podziękowania firmie

HEGATAR COMPUTING

Warszawa

ul. Człuchowska 25 (Hala Targowa Wola)

Pierwsza część gry z serii Eco Quest nosi tytuł „The Search for Cetus”, poszukiwania Cetusa. Program wyprodukowany przez firmę Sierra ma na celu ukazać małym i dużym, starym i młodym, jak wielkie zło wyrządza człowiek zwierzętom zanieczyszczając środowisko. Bez wahania można powiedzieć, że gra dzięki walorom wychowawczym, równie dobrze mogłaby być zaliczona w poczet programów edukacyjnych. „Eco Quest” adresowany jest szczególnie do młodszych wielbicieli komputerowego szaleństwa, głównie ze względu na swą prostotę, łatwość obsługi i wspaniałą komiksową grafikę. Także postać głównego bohatera – sympatyczny chłopiec imieniem Adam, z miejsca wzbudza sympatię milusińskich zwłaszcza, że Adaś jest w ich wieku. No ale może teraz więcej konkretów o samej grze.

Jak wspominałem kierujesz losami matego chłopca. Przed Tobą niebanalne zadanie. Musisz odnaleźć króla podwodnej krainy – Cetusa, ogromnego wieloryba i oczyścić Elurię ze wszystkich śmieci, które zalegają na terenach tego pięknego zakątka. Niby rzecz prosta, ale to tylko pozory. No bo jak pozbyć się wszelakich

brudów nie szkodząc przy tym innym zwierzętom. No a co z Cetusem, trzeba go odnaleźć jak najszybciej, gdyż nie wiadomo co się dzieje z biedakiem. Nie zwlekajmy zatem dłużej tylko ruszaj ratować przed krainę naszych podwodnych przyjaciół.

Dawno, dawno temu w podwodnej krainie Elurii było pięknie i czysto. Mieszkańcy żyli tam w spokoju i dostatku. Ale do czasu. Pewnego dnia król tego pięknego zakątka zaginał podczas zwiędzania swojego królestwa. Nikt nie wiedział co się z nim stało. Być może został



złapanym przez kłusowników, albo ugrzązł w jakiejś starej sieci pozostawionej przez rybaków. Cały podwodny świat został postawiony na „baczność” (he, he ciekawe jak ryby stają na bacznąść), ale poszukiwania nic nie dały. Zniknął jak kamień w wodę – a może lepiej powiedzieć, jak śliwka w kompot? Nieważne! Fakt, że się nie znalazł i już. Wezwano więc śmiałka nad śmiałki, czyli dzielnego delfina o wdzięcznym imieniu Delfineus. Wszyscy zgodnie orzekli, że tylko on może odnaleźć króla i w nim cała nadzieja. Cóż miał robić poczciwy Delfineus? – podjął się tego trudnego i niewdzięcznego zadania i poprzysiął, że nie spocznie, póki nie odnajdzie swojego władcy. Miał jednak biedak pecha. Podczas poszukiwań zaplątał się w sieci i trafił do domu, a raczej do basenu nie znanych sobie ludzi. Zły na siebie i obrażony na cały świat, pływał w kółko próbując wymyślić coś sensownego. Niestety mimo jego dużej inteligencji, nie mógł znaleźć żadnego rozwiązania. Sytuacja wydawała się być bez wyjścia. Aż tu pewnego dnia...

PIERWSZE PRZEJAWY ZNUDZENIA

– Synku, może zagrałibyśmy w siatkówkę na plaży, taka ładna pogoda.
– Może nie dzisiaj, jutro tato.
– Dobrze zagramy jutro.
Z tych rodziców to straszni nudziarze – pomyślał Adaś. Nic tylko by chcieli się z Tobą bawić i bawić. A Ty przecież wyrosłeś już z takich bredni, masz już 9 lat,



a to przecież poważny wiek. No ale rodzice, jak to rodzice z nimi zawsze same kłopoty. Zrezygnowawszy z gry w siatkówkę, przyglądasz się na to, co też twój tata wyczynia. Podeszedł do jakiejś paczki i wyciągnął coś ze środka. Jak się okazało była to mała kaczka wysmarowana po uszy czarnym olejem. Twój tata postanawia nauczyć Cię jak postępować w takich sytuacjach. Ty nie daj się długo prosić tylko podeszł do niego i przejmij akcję w swoje ręce. Zabierz szmatkę (rag) i butelkę ze specyfikiem do czyszczenia kaczek (detergent). Wylej teraz trochę płynu na szmatkę i wytrzyj tym kaczuszkę. Tata pochwali Cię i na pożegnanie da trochę roztworu oczyszczającego. Pozwoli Ci także pobawić się z delfinem, który pływa sobie w basenie obok. Po wyjściu taty przyjrzyj się małemu zwierzączkowi w klatce. Weź butelkę wody i przyczep ją do ściany klatki. Przed wyjściem zabierz jeszcze stoik leżący na stoliku obok komputera i torbę pożerającą śmieci. Otwórz drzwi i przejdź do następnego pomieszczenia.

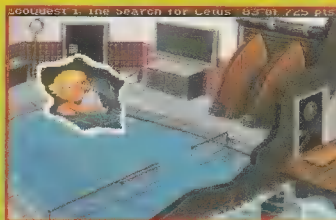
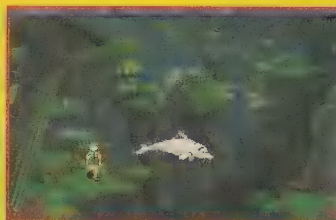


SPOTKANIE Z DELFINEUSEM

Co za smutny widok. Smutny delfin (rzec by można oswiała, ale jak by to brzmiało gdyby sowa była oswiała – odeliniąta sowa; bzdura!) pływa sobie w małym basenie, a Ty nawet nie wiesz jak można mu pomóc. Przemów do niego łagodnie. Delfin chyba zrozumiał, że chcesz mu pomóc. Spojrzał najpierw na Ciebie, a następnie na wiadro z makrelami stojące w rogu pomieszczenia. Weź jedną rybę i rzuć mu ją. Trzy rybki to już za dużo dla takiego małego delfina. Następnie wejdź do basenu i popływaj z delfinem. Później porzucacie się jeszcze zielonym kółkiem. W pewnym momencie delfin krzyknie z przejęcia „I got it”, a Ty zaskoczony tym, że on potrafi mówić, wpadniesz do wody. Od delfina dowiesz się, że nazywa się on Delfineus i mieszka w podwodnej krainie Elurii. Zaplątał się w sieci podczas poszukiwania swojego króla i tak się tu znalazł. Poprosi Cię, abyś pomógł mu wydostać się na wolność. Ty bez chwili wahania zgadzasz się na to. Otwórz więc przejście za pomocą dźwigni przy której tak niecierpliwie pływał delfin. Po chwili zniknął za horyzontem.

NA RATUNEK

Mineło już kilka dni od kiedy wypuściłeś delfina na wolność, ale ciągle o nim myślałeś. Pewnego razu siedziałeś sobie na pomoście, patrząc się w morze, aż tu nagle zauważyłeś coś hen, na linii horyzontu. To coś płynęło w Twoim kierunku. Tak, to Delfineus. On wrócił! Miał jednak złe wieści – nie udało mu się odnaleźć króla. Na domiar złego, jego wspaniała, podwodna kraina Eluria nie jest już taka, jak dawniej. Zawalona jest teraz wszelkiego rodzaju śmieciem. Ach czego tam nie ma – stare puszki, beczki, rozbite butelki itp. Eluria powoli zaczyna wymierać. Delfineus błaga Cię o pomoc, choć wie, że wszystkiemu winni są ludzie! Darzy Cię jednak bezwzględnym zaufaniem i dlatego przybył

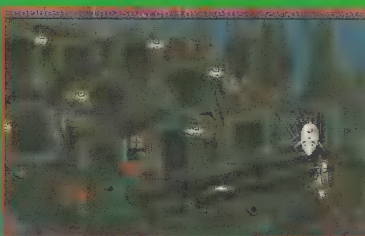
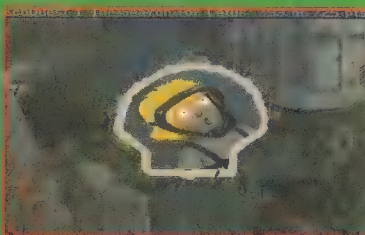


właśnie do Ciebie. Zgadzasz się oczywiście bez namysłu.

Weź sprzęt do nurkowania leżący w szafce pod tablicą. Załóż go i skacz śmiało do wody. Zaraz, gdy tylko znajdziesz się na pełnym morzu, spotkacie wielki statek, który pozostawia po sobie tony śmieci. Ale od czego mamy specjalną torbę. Szast prast i nie ma śmieci. Gdy wypłyniesz już na czyste wody załóż akwalang i nurkuj wraz z delfinem pod wodę.

W KRAINIE ELURII

Gdy znajdziesz się już w krainie Elurii zabierz się zaraz do zbierania śmieci z dna. Posłuż Ci do tego oczywiście niezawodna torba. Delfineus odpłynął pozostawiając Cię na jakiś czas bez opieki. Nie poprzestawaj oczyszczać dna ze śmieci. Zostaw jedynie stary druciany koszyk. Gdy zbierzesz już wszystkie śmieci popłynij w lewo. Tam też wyczają dno do czysta. Na posąg delfina wylej płyn, który dostałeś od taty. Brud zalegający posąg zniknie, a spod niego wypłynie





mały rak. Porozmawiaj z nim. W zamian za oczyszczenie posągu otrzymasz buteleczkę z lekarstwem. Gdy rak odpłynie, zabierz jeszcze brudną muszlę i płyn do świątyni. Na ścianie, po prawej stronie, jest mozaika. Możesz ją ułożyć sam, ale jeżeli Ci się nie chce, to zawsze u dołu masz klawisz HELP. Gdy uporasz się z tym malowidłem zabierz muszlę z postumentu. Wypłyni na zewnątrz i umieść ją w dłoniach posągu. Ten zadmie w nią, tym samym poruszając trójbab. Zabierz go i płyn z powrotem do świątyni. Uruchoom nim mechanizm ukryty w ścianie po lewej stronie. Pojawi się wyrocznia. Chwilę z nią pogadasz i będziesz musiał wskazać kolejno postaci z mozaiki: człowieka, delfina i serce. Popłyni teraz do małej wioski składającej się z kilku domków. Przed nimi leży szmatka. Zabierz ją i płyn do małej świątyni. Porozmawiaj tam ze złotą maską. Musisz teraz tak poobracać kolumny na ścianie, aby ułożyć



wały się we właściwym położeniu. Gdy to zrobisz, krainą zatrzęsie, a wtedy maska spadnie i okaże się, że pod nią ukrywał się mały krab. Pogadaj z nim trochę, a następnie daj mu muszlę, którą wcześniej wyczyściłeś szmatką. W zamian dostaniesz złotą gwiazdę. Płyn teraz do wioski. Gdy próbujesz wpłynąć do jakiegoś domu nagle wyskakuje strażnik i nie chce Cię wpuścić. Daj mu złotą gwiazdę, a przepuści Cię z uśmiechem. Wtem z góry spada plastikowa torebka. Mała rybka zaplątała się w nią, a Ty musisz ją uwolnić. Wpadniesz razem z rybką do jej domu. Tam wypłacz ją, a w zamian ona da Ci roślinki zjadające głony. Wypłyni teraz na zewnątrz i wpłyni do pierwszego domu po lewej stronie w trzecim rzędzie od góry. Pogadaj z rybką i daj jej te roślinki (położ je na kwiatkach z lewej strony). W zamian dostaniesz bardzo ostry kawałek muszli. Wpłyni teraz do chatki w której szczupak mocuje się z siecią. Pomóż mu się z niej wypłatać. Szczupak w zamian za pomoc, da Ci kawałek ości, za pomocą której wyciągniesz balon z brzucha żółwia. Od żółwika dostaniesz cztery metalowe śruby. Wpłyni teraz do domu z latarnią. Pogadaj ze strażnikiem. Wypłyniecie razem na powierzchnię morza. Tam na górze pływa sobie beztroski rybak, którego śruba od łodzi robi kaszanę z ryb. Pogadaj z tym niegodziwcem, a następnie przyczep śruby do koszyka. Tak zmontowane urządzenie przymocuj do tylnej części łodzi. No teraz to wygląda zupełnie inaczej. Razem ze strażnikiem wracacie na dno. No i proszę. Zdążyłeś tylko na chwilę się oddalić, a Tu znowu pełno śmieci – ach ci ludzie, ci ludzie. Zatrzymaj dla siebie tylko pompę, a resztę pakuj do torby. Przeszukaj teraz domki, aż znajdziesz rybę zamrożoną przez truciznę wypływającą ze słoika. Ładuj słoik do torby, a pompę przymocuj do okna i wypompuj całą truciznę na zewnątrz. Niech inni się martwią. Za uratowanie życia rybce, dostaniesz od niej złotą ość. Wreszcie Twoja praca została do-

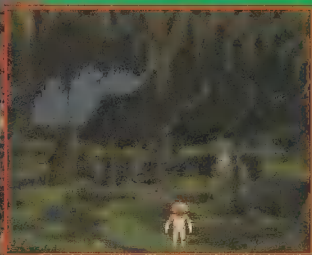
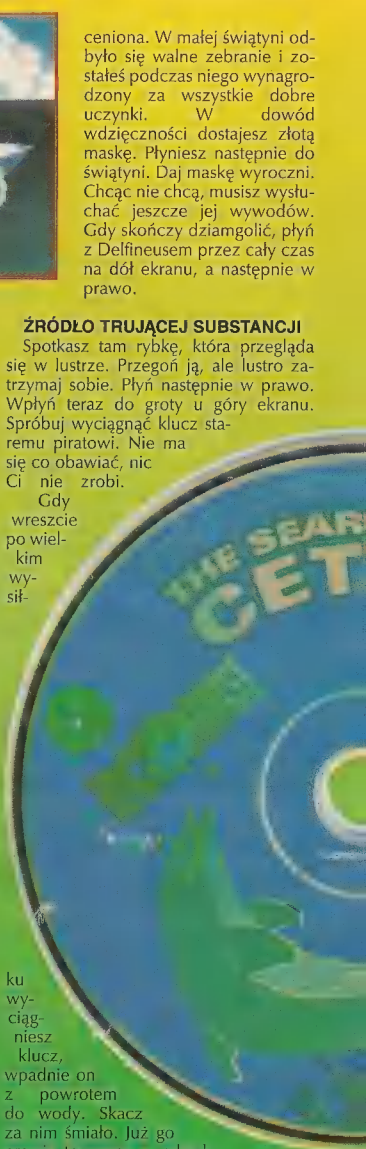
ceniona. W małej świątyni odbyło się walne zebranie i zostaleś podczas niego wynagrodzony za wszystkie dobre uczynki. W dowód wdzięczności dostajesz złotą maskę. Płyniesz następnie do świątyni. Daj maskę wyroczni. Chcąc nie chcąc, musisz wystuchać jeszcze jej wywodów. Gdy skończysz dziamgolić, płyn z Delfineum przez cały czas na dół ekranu, a następnie w prawo.

ŹRÓDŁO TRUJĄCEJ SUBSTANCJI

Spotkasz tam rybkę, która przegląda się w lustrze. Przegoń ją, ale lustro zatrzymaj sobie. Płyn następnie w prawo. Wpłyni teraz do groty u góry ekranu. Spróbuj wyciągnąć klucz staremu piratowi. Nie ma się co obawiać, nic Ci nie zrobi.

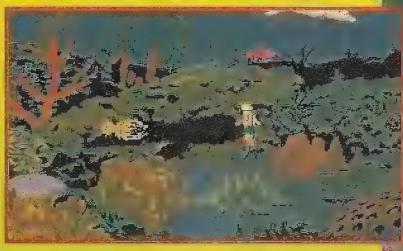
Gdy wreszcie po wielkim wysił-

ku wyciągniesz klucz, wpadnie on z powrotem do wody. Skacz za nim śmiało. Już go prawie trzymasz w rękach, aż tu nagle wredna rybka świsnęła Ci go sprzed nosa. Nie daj jednak za wygrana, tylko puść się za nią w pogoń. Sprytna rybka nie da się tak łatwo złapać. Goń za nią aż do jaskini. Tam rybka zawróci z powrotem. Gdy będziesz za nią płynąć, odwiąż przy okazji sznurek przymocowany do żelaznego pała. Strącisz rybkę z oczu przy grocie gdzie znalazłeś klucz. Ale cóż to. Ten kwiat po lewej stronie bardzo podejrzanie się zachowuje. Wydaje nieartykułowane dźwięki. Coś biedakowi musiało zaszkodzić. Aby ulżyć mu w cierpieniach wpakuj mu do gęby (gdzie ta gęba) sznurek uprzed-



nio odwiązany od słupa. O dziwo. Że środka wyciągnął klucz z którym się tak uganiałeś. Popłyni teraz w lewo. W małej grocie zauważasz za- grzebaną w piasku ośmiornicę. Przetaw do jej oblicza lustro. Biedaczka nie przypuszczała nawet, że jest tak odrażająca.

Ujrawszy swoją podobiznę, tak się wystraszy, że weźmie swoje osiem nóg za pas i tyle ją będziesz widział. Możesz teraz bez problemów zabrać sznurek. Popłyni w lewo, a następnie z powrotem w prawo. Postaw słoik na ziemi, koło miejsca gdzie leżała ośmiornica. Popłyni teraz znowu w lewo i zaraz wracaj. Słoik będzie już odkręcony. Udaj się teraz do wielkiego posagu przedstawiającego głowę – to tam gdzie znalazłeś



Przebierz się w niego a następnie wpłyni do środka.

OSTATECZNA ROZGRYWKA

A więc tu jest pies pogrzebany (gdzie? jaki pies?) Wreszcie odkryłeś źródło trującej substancji. Nie zwlekając zatem dłużej, połącz nadajnik z pływakiem, a następnie przymocuj to wszystko do liny. Tak zmajstrowane urządzenie obwiąż dookoła beczki z trującą substancją. Za chwilę beczka wypłynie na powierzchnię, a patrol straży przybrzeżnej zaopiekuje się znajdującym się w niej problemem masz już z głowy, ale co z Cetusem? Razem z Delfineusem płyniesz na jego poszukiwania. Trafiliście do opuszczonego kutra. Wtem z grotu w górze wyskakuje straszny potwór. Razem z delfinem uciekasz jak najdalej. Wpadasz jedna w sieć. Za pomocą kawałka muszli wycinasz w niej dziurę i wydostajesz się na zewnątrz. Delfineus jest jednak za wielki, aby przecisnąć się tam przez małą dziurkę. Potwór odpływa z nim w stronę, a ściślej mówiąc, do swojej kryjówki

NA POMOC DELFINEUSZOWI

Wracaj z powrotem do kutra. Trójębem spróbuj otworzyć drzwi kutra. Udało się i przy okazji usłyszałeś dziwny dźwięk, coś jakby ryk wieloryba. Wpłyni zatem do środka kutra, a potem cały czas w górę. TAK, to Cetus jest uwieczniony. Do jego paszczy przyczepiony jest harpun. Wpłyni do paszczy wieloryba i upiśnij grot harpuna. Wyciągnij następnie drzewce, a ranę posmaruj lekarstwem otrzymanym od małego raka. Szybko opowiadasz Cetusowi całą historię. Razem z nim płyniesz na pomoc Delfineuszowi. Wieloryb skupia na sobie całą uwagę płaszczy. Twoim zadaniem jest dostanie się do grotu i uwolnienie delfina z sieci. Bierz teraz do ręki ość otrzymaną od ryby i w odpowiednim momencie ukłuj nią potwora.

Twoja misja została zakończona. Uratowałeś Cetusa i uwolniłeś Elurę od plagi śmierci. Spisałeś się naprawdę doskonale. Czas wracać do domu. Przyrzekłeś jednak sobie, że nie zapomnisz o swoich nowych przyjaciółach. Była to najdoskonalsza lekcja ekologii. Odtąd



jesteś czuły na krzywdę wszystkich zwierząt i dbasz o czystość naszej planety.

Jeśli spodobała Wam się ta gra, to musicie wiedzieć, że następne przygody Adasia, tym razem już nieco trudniejsze, zawarte są w grze „Eco Quest II – The Secret of the Rainforest”. Tam Adam jest już o trzy lata starszy, a jego przygody mogą dostarczyć naprawdę mocnych wrażeń. Przypomnę, że opis do „Eco Quest II” zamieściliśmy w „Computer Studio” nr 4/93 (12). Na zakończenie warto by dodać, że dostępna jest już kompaktowa wersja tej gry. Oczywiście podczas całej rozgrywki jest synteza mowy, ale to już standard gier w wersji na CD. Testowaliśmy zarówno wersję na CD i na dyskietkach, ale różnic w oprawie dźwiękowej nie zauważyliśmy. Sam kompakt przedstawia się bardzo efektownie, co widać na ilustracjach zdobiących ten artykuł. Najprawdopodobniej już wkrótce wszystkie gry Sierry doczekają się swoich edycji na CD. Trzeba życzyć sobie, aby wszystkie one były tak ładnie dopracowane jak „Eco Quest – The Search for Cetus”.

Na zakończenie dodam, że dotychczas istnieje tylko wersja gry przeznaczona dla posiadaczy komputerów klasy PC, a szkoda...

■ Adam



lustro. Przstaw słoik do ucha rzeźby. Zapiesz w pułapkę małą świecącą rybkę. Płyni teraz do wraka rozbitego statku. Za pomocą trójzęba podważ wieko metalowej skrzyni i wyjmij ze środka pływak. Natomiast ze schowka pojazdu wydobądź piłę do cięcia metalu. Płyni teraz do ciemnej grotu – po prawej stronie. Gdy znajdziesz się już w środku wypuść rybkę ze słoika. Zrobi się nieco jaśniej. Zauważasz barykadę z kamieni. Odwałaj jeden po drugim. W końcu powinienes zauważyć coś błyszczącego pomiędzy kamieniami. Jest to jakaś metalowa skrzynka, zbyt zardzewiała jednak, aby ją otworzyć. Posmaruj ją szmatką, a następnie otwórz kluczem. W środku znajduje się skafander.

Zgodnie z obietnicą zamieszczoną w poprzednim numerze „Gier Komputerowych”, ponownie przenosimy się do mrocznego Nowego Orleanu, gdzie rozgrywa się wielce trapiąca akcja. Gabriel, główny bohater gry, po raz pierwszy spotkał się tu z tajemniczą historią swego rodu i dowiedział się o kłótni, wiszącej nad jego rodziną już od dwustu lat. Poza tym Gabriela od pewnego czasu przesładują koszarne sny i to skłoniło go do podjęcia śledztwa na własną rękę, celem wyjaśnienia tajemniczej zagadki.

Dzisiaj dokończymy tę fascynującą grę. Przypomnę, że poprzednie odcinki rozwiązywania gry zamieściliśmy w numerach 2/94 i 3/94. Zachęcamy do ich lektury.



fii (dolna część środkowego regału) i weź stamtąd książkę „Peoples Republic of Benin” – tuż przed śmiercią wspominał o niej świętej pamięci profesor Hartridge z uniwersytetu. Przeczytaj ją. Na końcu znajdziesz tytuł pozycji, do której autor odesła chętnych uzyskania bardziej szczegółowych informacji. Znajdź tę książkę na którymś z regałów, następnie odnajdź kolejną, do której zostaniesz odesłany i postępuj tak dalej, aż dotrzesz do książki „Ancient Digs of Africa”. Wyczytasz z



niej informację o tajemniczej świątyni okrutnych i dzikich czcicieli Stońca ukrytej w charakterystycznej budowli, swym kształtem przypominającej krąg-w-kręgu. Niemalże od razu natchnie Cię niezwykle silne przeczucie, że jest to miejsce, gdzie znajduje się grób Tetelo i co za tym idzie, skradzio-



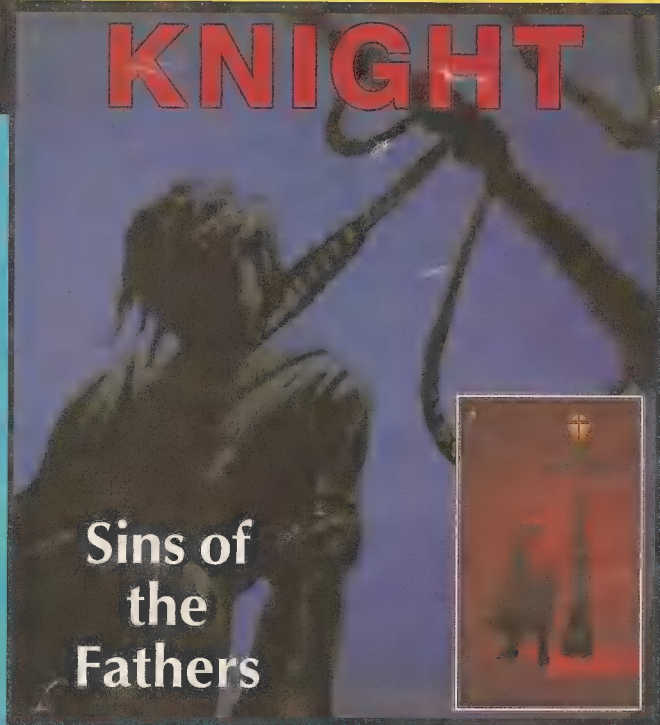
Gabriel

Wielki

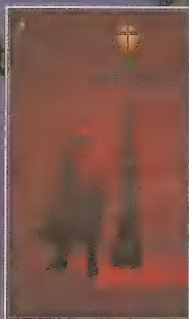
DZIEŃ 8

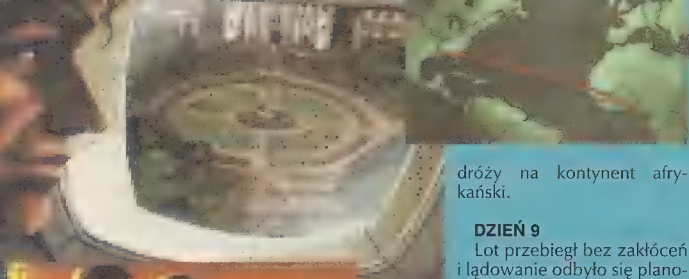
Przez całą noc męczył Cię niesamowity sen, a może nawet koszmar? Oto smok „wyszedł” z witraża w kaplicy i kontynuując Twoją wczorajszą inicjację, spytał czy jesteś pewny, że chcesz zostać Łowcą Cienia. Otrzymałszy odpowiedź twierdzącą (no bo niby po co poświęciłeś się i obciąłeś sobie kosmyk włosów?), podstępnie zmusił Cię do „zabicia” Twej złej części duszy ukrytej pod jego postacią. unicestwiającego smoka stałeś się jednocześnie prawdziwym Schattenjager – jak wszyscy Twoi przodkowie. Ostatnią rzeczą, którą zapamiętałeś ze snu był dziwny złoty klucz... W tym momencie obudziłeś się. Dużo niespodziankę stanowi widok klucza, identycznego jak ten ze snu, leżącego na stole koło łóżka. Tak namacalny dowód nie pozwala Ci już dłużej wątpić w realność istnienia Schattenjager – wojowników ze złem. Podnieś klucz i otwórz nim wielkie, bogato zdobione drzwi w sypialni. Znajdziesz się w bibliotece. Są tu zgromadzone książki na każdy temat, jaki tylko może się przydać komuś, kto tak jak Ty jest powołany do niszczenia diabłów i czarownic. Na początek przejrzyj książki o geogra-

GABRIEL KNIGHT



Sins of the Fathers





droży na kontynent afrykański.

DZIEŃ 9

Lot przebiegł bez zakłóceń i lądowanie odbyło się planowo. Na lotnisku dość szybko udało Ci się znaleźć jeepa, którego kierowca zgodził się zawieźć Cię do owych tajemniczych kregów. Na miejsce docierasz wcześnie rano. Starą ścieżką jeżdż do wznieślenia i wejść do wnętrza zewnętrznego kregu. Znajdziesz się w mrocznych, przyprowadzających o gęsią skórę korytarzach, wybudowanych przez ludzi z plemienia Tetelo. Natychmiast po wejściu uwagę Twą przyciągają ściany, pokryte dziwnymi malunkami. Zauważasz również niewielką kwadratową płytkę z wyrytym na niej motywem węża, umieszczoną w płytkim wgłębieniu w ścianie. Zabierz ją, a następnie przejdź dookoła całego kregu zewnętrznego.



ny Twej rodzinie talizman. Postanawiasz niezwłocznie się tam wybrać. Pokaż Gerdzie książkę zabraną z biblioteki i wytłumacz, że chciałbyś pojechać w miejsce, które opisuje. Daj jej też kartę kredytową („We can use my...”) na zapłatę biletu na samolot. Dalsza część dnia upłynie Ci w po-

dlatego, iż gorsza już być nie może. Jednak kiedy zaczyna Ci się wydawać, że to Twoje ostatnie sekundy życia, z mroku zniemacka wypada nie kto inny, a Twój wujek Wolfgang. Staruszek, wyjątkowo krzepki jak na swój wiek, bez namysłu chwytą pochodnię ze ściany i odpędza nią natarczywe monstra, krzycząc jednocześnie do Ciebie by zamknął sekretne drzwi. Spełnij jego prośbę. W krótkim korytarzyku, wi-



docznym po prawej stronie, jest niewielki otwór w ścianie. Wetknij w niego pręt. Spowoduje to zamknięcie



Znajdź długi pręt i pobieraj wszystkie pozostałe (dwóch nie zdolaś zdjąć ze ściany) płytki. W rezultacie powinieneś ich posiadać 10. Czekaj Ci teraz kolejna „runda”: poumieszczaj wszystkie płytki na ich właściwych miejscach tak, by liczba węży na każdej płytce była taka sama, jak numer pomieszczenia (patrz mapka I). Gdy to uczynisz, wróć do pomieszczenia numer 3. W otwór pośrodku płytki włóż znaleziony wcześniej pręt. Usłyszysz ciche kliknięcie, a w chwilę później potężny hurgot. Jednocześnie z efektami dźwiękowymi pojawiają się i wizualne – pokurczone mumie, na które ledwo zwracałeś uprzednio uwagę, ożyją i ruszą na Ciebie w zupełnie niedowzmacznych zamiarach! Chcąc ocalić swą skórę musisz popisać się zręcznością i refleksem. Szybko przebiegnij do pomieszczenia numer 6. Tam mumie odetną Ci wszelkie drogi ucieczki i jedynym wyjściem z opresji pozostanie chwycenie korzeni zwisających z sufitu i dostanie się do pomieszczenia numer 7. Już po chwili okaże się, że to posunięcie wcale nie poprawiło Twojej sytuacji, a nie pogorszyło jej głównie

drzwi i jednocześnie, ponowne zapadnięcie mumii w letarg. Tobie i wujkowi udaje się prześliznąć do środkowego kregu. Pójdź kawałek dalej w prawo i przyjrzyj się kamiennemu ołtarzowi. Od Wolfganga dowiesz się, że wgłębienie pośrodku „blatu” jest przeznaczone na ludzkie serce. Postanawiasz podnieść ten blat, ponieważ czujesz, że talizman ukryty jest wewnątrz ołtarza. Niestety nawet z pomocą wujka nie dasz rady udźwignąć blatu. Aby sobie nieco ułatwić zadanie, zdejmij ze ściany grube metalowe pręty i umieść je pod blatem ołtarza. Później próbę otwarcia ołtarza. Po wtórnie nie



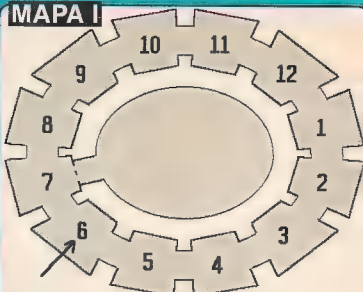
udaje Ci się. Wolfgang wysnuje wówczas hipotezę, że serce położone na ołtarzu jest nieodzwonne i wysłał Cię do sąsiedniego pomieszczenia po serce leżącej tam mumii. Mimo iż ton głosu wujka budzi w Tobie złe przeczuć, spełnij jego prośbę. Sztyłem z zamku natnij mumię. W tej samej chwili słyszysz zduszony okrzyk dochodzący od strony ołtarza. Dopadasz biegiem wujka, ale jest już za późno – Wolfgang sam poświęcił siebie dla Ciebie i dla dobra sprawy – własnoręcznie wydarł swe serce z piersi. Zrozpaczony poprzysięgasz zemstę Tetelo, wydobywasz z ołtarza talizman i jak najszybciej wracasz do Nowego Orleanu.

DZIEŃ 10

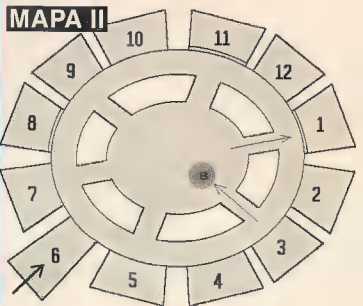
Podczas lotu Twój umysł zaprzęta jeden problem: jak odnaleźć i rozbić sektę voodoo? Przelatując samolotem nad miastem, przypadkowo odkrywasz miejsce siedziby wyznawców voodoo. Jest ona ukryta pod placem Jacksona, który z lotu ptaka ma charakterystyczny kształt krąg-w-kręgu! Zaraz po wyładowaniu udaj się do swojego sklepiu (St. George's Book Shop). Ku swemu zaskoczeniu nie zastajesz tam Grace. Znajdujesz jedynie pozostawiony na biurku list. Przeczytaj go. Jest to list od Malii. Powiadamia Cię w nim, że nieumarły duch Tetelo wie o tym, że odzyskałeś talizman i porwał Grace. Dalej, Malia błaga Cię byś opuścił Nowy Orlean i wyjechał stąd tak daleko, jak to możliwe. Mija dobra chwila zanim dociera do Ciebie informacja zawarta w liście: Grace porwana! W tym momencie słyszysz jakiś hałas dobiegający z zaplecza i widzisz jak najspokojniej w świetle wychodzi stamtąd Moseley. Twoje przerażenie, zupełnie zresztą naturalne w takiej sytuacji, zostaje na szczęście szybko zażegnane przez samego domniemanego truposza. Jak wynika z tłumaczeń delektywa, owego feralnego dnia badań krypty rodziny Gedde, gdy usłyszał jak ktoś nadchodzi. Nie chcąc ryzykować przyłapania w tak nieprzewidywalnej sytuacji, ukrył się w jednej z szuflad i w odpowiednim momencie ogłosił nieznanego intruza którym, na swoje nieszczęście, okazał się Ty. Następnie oboje przechodzicie na zaplecze. Tam naradził się z Moseleym. Poinformuj go co się dowiedziałeś od tej pory (Fill Him In), dowiedz się co porabiał przez ostatnie dni (Fill Me In), poinformuj go o Grace (Grace) i ustal plan dalszego działania (Make a Plan). Postanawiacie, że detektyw zatrzyma przy sobie urzą-

ządzenie do śledzenia a Ty, niedaleko wejścia do tajnej siedziby sekty, zostawisz „pluskwę”. Po pożegnaniu ze „zmarłymchwstałym” przyjacielem pojedź na plac Jacksona (Jackson Square). Za pomocą książki przetłumacz sobie wiadomość jaką przesyła perkusista spod pomnika. Tym razem jest to ogłoszenie, że zebranie wyznawców voodoo odbędzie się dziś wieczorem w „kwaterze głównej”. Wstąp do kościoła i wejdź do prawego konfesjonatu. W otworek w ścianie włóż pręt. Konfesjonał zamieni się wówczas w windę i zjedzie kilkadziesiąt metrów pod ziemię. Cóż, wygląda na to, że znalazłeś tajną siedzibę sekty! Zostaw pod kluczkiem „pluskwę” oraz pręt dla Moseleya i wyjdź z windy. Znalazłeś się w ten sposób w zewnętrznym kręgu kwatery głównej. Co prawda wystrój wnętrza bardziej przypomina środek statku kosmicznego, niż jakkolwiek świątynię, tym niemniej kwatery ta jest zbudowana w oparciu o identyczny schemat jak ten w budowlu w Afryce. Przejdź do pokoju numer 7 (patrz mapa II). Jest to magazyn. Zabierz stąd dwa kostiumy zwierząt, każdy składający się z maski i płaszcza. Z jednego z pomieszczeń biurowych (numer 4) weź notatnik zawierający informacje wprost bezcenne dla Moseleya. Odwiedź następnie pokój Malii– pomieszczenie numer 3. Stwierdzisz się świadkiem dramatycznej sceny: kłótni Mali z duchem Tetelo, który koniecznie chce Cię zgładzić, pamiętając, że w przeszłości została zdradzona przez Twego przodka. Gedde, która w imieniu wiedzmy ma tego dokonać, ze łzami w oczach prosi Tetelo o litość dla Ciebie – niestety nadaremno. Malia wkrótce wybiegnie z placem z pokoju, a Ty przejdź do środkowego kręgu. Za pomocą książki, notatnika i bębnowywołać dr Johna z jego pokoju. Wystukaj mianowicie następującą wiadomość: SUMMON BROTHER EAGLE. Natychmiast jak skończysz grać, opuść pokój wyjściem w prawym górnym rogu (idź według strzałek narysowanych na mapce II) i udaj się do pokoju dr. Johna (pomieszczenie numer 2). Przywłaszcz sobie kartę magnetyczną wiszącą na ścianie i jak najszybciej ucieknij stamtąd korytarzem w dół. Użyj swojej zdobyczy do otwarcia drzwi do skarbcza (pomieszczenie numer 1) i nie krepując się, zabierz tyle pieniędzy ile będziesz w stanie udźwignąć. Ostatecznie zamek w Rittsburgu trzeba gruntownie wyremontować, a jakos nie masz skrupułów okradać morderców. Przejdź teraz do pokoju numer 8.

MAPA I



MAPA II



1. skarbiec
2. pokój dr Johna
3. pokój Mali
4. pomieszczenie biurowe
5. pomieszczenie biurowe
6. wejście: winda
7. magazyn
8. pokój z Grace
9. sypialnia
10. terrarium
11. laboratorium
12. sypialnia
- B bębny

Drzwi otwórz za pomocą karty. W środku znajdujesz Grace, nieprzytomną ale żywą. Po chwili dołącza do ciebie Moseley, a wzmagający się huk bębnowy ogłasza wszem i wobec, że rytuał rozpoczął się. Zawieś Grace talizman na szyi. Jego moc obudzi ją. Następnie wspólnie urządzacie co będziecie dalej porabiać: Grace będzie udawać nieprzytomną i w odpowiedniej chwili „zaopiekuje” się Malią, a Ty i Moseley zajmiecie się resztą wyznawców. Aby tego dokonać musicie dostać się na teren obrzędu. Niezbędne jest więc przebranie się – Moseleyowi daj strój dzika, a sam nałóż na siebie przebranie wilka.

Przyjemność przekonywania się, jak skończyła się ta przygoda, pozostawiam Tobie. Na koniec podam jeszcze tylko parę wskazówek:

- gdy Malia konwolowana przez ducha Tetelo będzie trzymała nóż nad Grace pokaz jej talizman;
- rzuć talizman Grace i Moseleyowi;
- rozbij statuettę ukrytą pod ołtarzem;
- podaj Malii rękę;

KONIEC

■ Patrycja





Tak oto, po wielu przygodach, pokonując niezliczone przeciwności losu, dotarłeś wreszcie do królowej Xiny. Przypomnę, że nasz cykl przygód „Goblins 3” ciągniemy już od nr. 1/94, a dzisiaj nadszedł czas na ostateczne rozwiązanie gry.

Nie zwracając uwagi na późną porę, zacząłeś przeprowadzać wywiad z królową. I wtedy stało się! Ktoś odsłonił okno, światło księżycza padło na Ciebie i ponownie przemieniłeś się w wilkołaka! Będziesz musiał sobie radzić w takiej postaci. Na początek, niech Fulbert wespie się na świecznik (rys.1,1) i strąci z niego świeczkę. Wilkołakiem spróbuj pocałować Xinę. Zza kolumny wychyli się wówczas strażnik i za pomocą pistoletka uniemożliwi Ci to. W chwili, gdy będzie rechał za swojego żartu, wyeliminuj go za pomocą uderzenia młotem. Ponów próbę pocałowania królowej, a gdy nadworna wrózka, zgorszona takim zachowaniem, zasłoni sobie oczy, błyskawicznie zabierz jej ze stolika różdkę (rys.1,2). Podnieś z podłogi świeczkę i upuszczony przez strażnika pistolet. Poprzez drzwi (rys.1,3) przeprowadź obu bohaterów pod regał z książkami. Wężykiem wespij się na metalowy pręt (rys.1,4). Fulbert ogнем trąci okulary, które zaczna kołysać się na krawędzi. Wilkołakiem stań idealnie pod nimi, a węzem jak najszybciej, zjeżdż na róg, na podłogę koło fontanny (rys.1,5). Okulary spadną wilkołakowi na głowę, on rzuci je do Fulberta, a ten położy je delikatnie na ziemi. Niech wilkołak, za pomocą tych okularów, zdejmie z półeczki cebulę (rys.1,6). Następnie wpelźnij węzem do miski na stole (rys.1,7), a byłym Goblinem powąchaj, porozrzucane po stole jarzyny. Wilkołak, nie mogąc opanować obrzydzenia, walnie pięścią w talerz, który zadziała jak katapulta i podrzuci Fulberta w powietrze. Lot będzie stosunkowo krótki i w dość nieprzyjemny sposób zakończy się na żyrandolu. Wilkołakiem wykorzystaj rozbijanie żyrandola i łapiąc się za jeden z nich (rys.1,8) przehestuj się na kominek. Zabierz stamtąd koperek (rys.1,9). Zrób teraz mały hokus-pokus: włoż świeczkę do środkowego świecznika (rys.1,10) i zapal ją różdką. Gdy zgaśnie, przełoż ją do świecznika po lewej stronie, podpal i ostatecznie umieść ją w prawym świeczniku. Te dziwne machinacje otworzą w fontannie tajemne przejście do komnat króla Bodda. Przejdź przez nie.

Szczęśliwy i zadowolony z siebie przeprowadzałeś wywiad z królem, gdy znowu spotkał Cię pech – ktoś zasłonił okno w komnacie. W momencie, gdy przestało na Ciebie padać światło księżycza, wróciłeś do swej dawnej postaci i straciłeś wszelkie poważanie u Bodda. Aby mu się na nowo przypodobać, wręcz mu fioletową,

sztuczną rączkę. Ponieważ nad kominkiem zauważyłeś motyla uwiecznionego w klatce, a owad wygląda tak, jak ten w jaki została zamieniona Wyonna, przystępujesz zdecydowanie do działań. Najedź się cebuli i porozmawiaj z jednym z żołnierzy (rys.11,1). Ponieważ wojak nie jest żadnym supermenem, nie wytrzyma Twojego cebulkowego oddechu i ogarną go mdłości. Wykorzystaj tę

chwilę słabości na gwizdnięcie mu toporka. Kolejnemu żołnierzowi (rys.11,2), wyglądającemu bardzo mizernie, daj na wzmocnienie koperek. Kuracja podziała i żołnierz wyprostuje się dumnie. Małemu chłopczkowi (rys.11,3) daj do zabawy pistoletik. Fulbertem wespij się na lancę, trzymaną przez wzmocnionego witaminami żołnierza i rozbuj jeden z żyrandoli. Goblinem, tak jak uprzed-





Rys. II



Rys. III



Rys. IV

nio, złap się w odpowiednim momencie zyrandola (rys.II,4) i przełustaj się na kominiek. Porozmawiaj z motylem. W pewnym momencie konwersację przerwie wam król i obieca uwolnić Wyonnę w zamian za zwrócenie mu czaszki, którą zagarnęła królowa. Zejdź z kominika i smutnemu błaznowi (rys.II,5) wręcz magiczną różdżkę. Ze stosu talerzy na stole (rys.II,6) zabierz sobie jeden. Fulbertem wypłosz z jamki (rys.II,7) karalucha. Kiedy Bodd zacznie tuc w robaka pantofleem Xiny, rzuć białznowi talerz. Zacznie nim żonglować, dzieciak strzeli z pistoletu i rozbije talerz, a odłamki wytrącają pantofel z królewskiej ręki. Szybko podnieś go z podłogi. Odbierz różdżkę od błazna. Następnie podejdź do świeczek (rys.II,8). Zgaś różdżką środkową, potem prawą i na końcu lewą. Przed przejęciem jakie się otworzy, rzuć monetą i wróć do komnaty królowej. Zwróć pantofelek prawowitej właścicielce. Xina w podzięce obiecuje pomóc Ci w odczarowaniu Wyonny. Teraz, korzystając ze znanej Ci już metody z jarznanami, węzłem i zyrandolem, dostań się na kominiek. Ukrywającemu się

w garnku kucharczowi (rys.I,11) daj toporek. Schowaj wilkołaka za metalową płytę w palenisku (rys.I,12). Gdy tylko wilkołak zniknie z widoku, z rozmaitych zakamarków powyłazą dworzanie. Wyczekaj aż jeden z nich sięgnie do pudełeczka z czekoladkami leżącemu przy królowej i Fulbertem wespój się na świecznik (rys.I,1). Weźmy straż z kolumny obok czaszki, a kucharz zruconym toporkiem przetrnie nitkę, na której jest uwiązana. Wilkołakiem podnieś czaszkę i toporek. Oddaj królowi Bodd czaszkę, o którą Cię prosił i wyjdź na zewnątrz (rys.I,9).

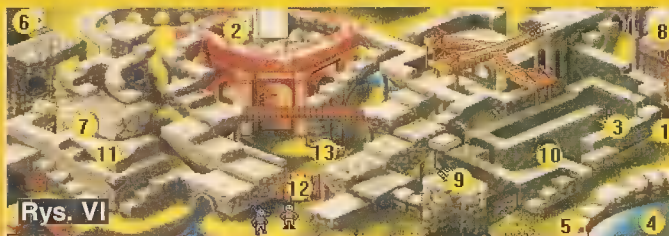
Twoje dalsze przygody będą związane z rozgrywkami jakie urządzili sobie król i królowa. Otóż każde z nich wystawiło jednego zawodnika: Goblina i wilkołaka, nie orientując się, że są oni jedną i tą samą osobą. Zawodnicy, czyli Ty, mają za zadanie przejść przez zagadki labiryntu. Pierwszą będzie polegać na wygraniu partii nieco uduziwnionych szachów. Na początku kilkakrotnie poskacz wilkołakiem po książce do geometrii (rys.III,1) i zabierz strzałki-wektory, które spadną z jej stronice. Podnieś pedzelek (rys.III,2). Każ Fulbertowi ogonem wbić w powietrze chmurę kurzu z kupki (rys.III,3), a wilkołakowi powąchać powstałą chmurkę. Wilkołak kichnie potężnie i zdmuchnie z kartki papieru napisane na niej cyfry. Jedną z cyferek przywłaszczysz sobie ohydny pajak. Aby nastraszyć i przegnać robala, stań wilkołakiem jak najbliżej insekta, a wężykiem zasłoń widoczny na ilustracji księżyc (rys.III,4). Nagła zamiana wilkołaka w goblina i na odwrót wypłoszy pajaka. Zabierz statuetkę konia (rys.III,5), porab toporkiem deseczkę (rys.III,6) i zabierz jedno z drewniek. Przeczytaj książkę (rys.III,7) o rzeźbiarstwie i wyjmij z niej krede. Przejrzyj również podręcznik (rys.III,8) i znajdź w nim cyrkiel. Cyrklem tym wyrysuj na kartce papieru (rys.III,9)

ósemkę i zabierz ją. Zbierz również wszystkie pozostałe cyfry (od 1 do 9) i pomijając zero wrzuć do kalamarza (rys.III,10). W tak zrobionym tuszu zamocz pedzelek. W książce (rys.III,11) na pierwszej stronie wrzuć do dziupli w drzewie strzałki. Zdobądźsz wówczas Łuczniczkę. Przekręć kartkę. Dorysuj pedzełkiem drogę do zamku, wywołaj rycerzyka z zamku i daj mu konika. To będzie Twoja następna figura – Rycerz. Przekręć kartkę. Dwa razy domaluj pod oknem grajaka, a uzyskasz mandolinę. Wozowi na obrazie (rys.III,12) dorób brakujące koło z monety, dorysuj woła i zabierz z wozu bloček marmuru. Jeszcze tylko podnieś monetę i przejdź do ekranu z planszą do gry. Z pomocą prawej dłoni i cyrkla (rys.IV,1) zaznacz kształt figuarki na marmurze (rys.IV,2). Chwyć w lewą rękę ryłec (rys.IV,3), przyłóż go do marmuru, a prawą ręką weź młot (rys.IV,4) i uderzając nim w ryłec stwórz marmurową figuarkę. Prawą dłonią wyrysuj teraz kredą (rys.IV,5) na drewnianym (rys.IV,6) obrys kolejnej figury. Wyreż ją za pomocą dłuta (rys.IV,7) i młota. Obydwie figuarki wrzuć teraz prawą ręką, kolejno, do pojemniczka z farbą (rys.IV,8) i pozaczynaj na nich kontury pedzełkiem (rys.IV,9). Gotowe figury postaw na planszy. Obydwoma rękami poźgnij piłeczki (rys.IV,10). W pewnym momencie jedna z nich wymysknie Ci się i rozbije grzbiet świnki-skarbonki. W szczelinę wrzuć prawą dłonią monetę (rys.IV,11). Ze skarbonki wylezie wówczas szczur-meloman. Aby go oszłodzić, chwyć prawą ręką gryf mandolin (rys.IV,12) a lewą poszarp za struny (rys.IV,13). Takiej kachofonii dźwięków nie wytrzyma nikt! Ogłuszonego szczurka chwyć prawą ręką i postaw na planszy tak, by postraszył Damę (rys.IV,14). Dalej będziesz musiał pograć w te „szachy” sam. Ja tylko powiem, co musisz osiągnąć:

- Łucznikiem powystrzelać obu Strażników przy wieży;
- Wilkołakiem nacisnąć dzwignię, która była ukryta za jednym z tych Strażników;
- Łucznikiem strącić strzałą klucz wiszący na wieży;
- Rycerzem, łucznikiem, Wilkołakiem zaszczaćować króla;
- Goblinem rąk na polu oznaczonym mandoliną i daj mu do rąk ten instrument (rys.IV,15) by na nim zagrał;
- skorzystać z zaproszenia Wyonny i wejść Goblinem do wieży; Następną przeszkodą do po-



konania jest lustrzana komnata. Prawdziwym Goblinem podnieś jasko (rys.V,1) i wrzuć tak długą w Lustru Czasu (rys.V,2), aż wyróżnie z niego dorosłą kogut. Koguta powieśz do olbrzymich rozmiarów za pomocą Lustra Pogrubiającego (rys.V,3). Przejdź na sąsiednią planszę. Eliksirem Wzrostu podlej pnące w donicze (rys.VI,1), a gdy podrosną wyjmij Fulberta z kieszeni i każ mu się wspiąć po roślinie, by nacisnął guzik umieszczony wysoko na murze. Wilkołakiem rozbij szklaną gablotkę (rys.VI,2). Goblinem naciskaj odsonięty w ten sposób guzik tak długo, aż na ekranie obok pojawi się gęba, znanego Ci z wcześniejszych przygód, zbroja. Pozwól znowu podziać wilkołakowi – niech wyróżnie w obraz rozbójnika. Goblinem podnieś ziarkno soli, które jakimś cudem wypadnie z ekranu. Teraz, wilkołakiem przestaw dźwignię (rys.VI,3) zwrócić tak, by wagonik jechał wprost do sadzawki (rys.VI,4). Wsiądź wilkołakiem do wagonika i po krótkiej przejażdżce wskocz do wody. Spowoduje to, że na powierzchnię wypłynie ogromna ilość wielkich oczu. Aby się wydostać z jeziora, wskocz na czerwony kamień (rys.VI,5). Dostań się teraz na obrzeże sadzawki Goblinem i wrzuć do oczu sól. Z jednego z nich wypłynie olbrzymia łza z rybą w środku i, niespodziewanie jak na łzę, majestycznie uniesie się w górę. Zrob sobie jeszcze jedną przejażdżkę wagonikiem. W rezultacie, spadając, Goblin rozbryznie łzę, a uwolniona ryba odlewi kawałek dalej. Wilkołakiem ponownie przestaw zwrócić, tak by wagonik mógł jechać po torze na wprost i wskocz do niego. W powietrzu wilkołak zrobi przesiadkę, w związku z czym podróż zakończy lecąc na rybie. Wybij ze ściany uwięziony tam wabik na smoki (rys.VI,6). Przejściem (rys.VI,7) wróć do zwrótnicy. Powtórz wszystkie czynności prowadzące do uzyskania rybiego przewoźnika, tylko, że tym razem na rybie masz przejechać się Goblin. Gdy dotrzesz na miejsce, zabierz wabik na smoki. Przejdź na parapet okienny (rys.VI,8) i wezwij wabikiem smoka. Przyleci skarlały smoczek, ten sam, któremu za pomocą magicznego napoju przywróciłeś wcześniej pamięć. Pomóż biedakowi i polej go Elixirem Wzrostu by trochę urosł. W podzięce smok pozwoli Ci wskoczyć sobie na grzbiet i podrzuci Cię na kamienny blok z rozsypanym na szczycie ziarnem (rys.VI,9). Wypuść na nie koguta, by wyprawił sobie ucztę. Gdy ptak się naję, podnieś ostatnie ocalale ziarkno. Przejściem (rys.VI,10) dostań



się w pobliże kluczyka w kałuży (rys.VI,11). Za pomocą wabika wskaż smokowi, że ma na nią zionąć ogniem. Kałuża wyparuje, a Ty będziesz mógł zabrać klucz. W ten sam sposób poprosz smoczką, by spalił drewnianą palisadę (rys.VI,12). Skryj się (rys.VI,13) otwórz kluczykiem i wyjmij ze środka masę. Wróć na planszy z lustrami. Goblinem przełóż koguta otworem (rys.V,4) do Goblini – odbicia. Zmniejsz ptaka w Lustrze Odchudzenia (rys.V,5). Ponownie przekaż koguta Goblinowi przez otwór (rys.V,6). W Lustrze Czasu odłóż koguta do kurczęcia. Kurczaczka pogrub w Lustrze i przekaż otworem Goblinowi – odbiciu. Wsadź ptaszka w mniejszy otwór (rys.V,7). Dostań się wówczas na coś w rodzaju pomki i skacząc po niej uruchomi mechanizm zegara. Odchudź pisklako maksymalnie w odpowiednim Lustrze i daj je Goblinowi. Wsadź ptaszka w drugi z mniejszych otworów (rys.V,8). Skacząc po drugiej z kolei pompec, kurczak włączy budzik, który obudzi Demona. Poczuj się Demona ziarnkiem, a gdy pięknie, Goblinem – odbiciem podnieś to, co z niego zostanie – stęzoną brzydotę. Teraz obydwoma Goblinami podjeżdż do dużego lustra (rys.V,9). Goblin niech się nasmaruje masą piękności i w chwili, gdy jest niezmiernie przystojny (!), Goblin – odbicie niech użyje koncentratu brzydoty. Dzięki temu obydwaj bohaterowie wejdą w lustrum i przejdą do następnego zadania.

Chyba już wiesz co trzeba zrobić, by pogodzić królewską parę. Musisz po prostu pogodzić dwie części ich bóstwa opiekunkę. Aby tego dokonać, zacznij od porąbania: plotu z desek (rys.VII,1) toporem i muru z cegieł (rys.VII,2) młotem. Przyciśnij teraz po kolei obydwie przyciski od dzwonków (rys.VII,3 i 4). Z jam wypełnż dwie rączki i wyciągnij z sadzawki (rys.VII,5) łańcuch.

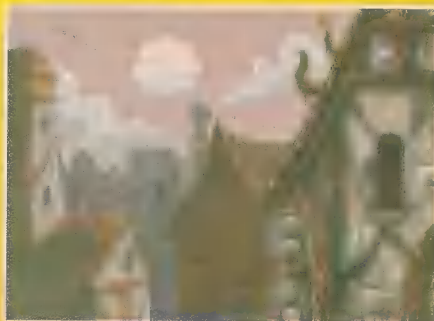
Wskocz na ten łańcuch i odbij się od niego jak od trampoliny. Wytrąć bogowi z ręki kartkę z nutami. Podnieś ją. Porozmawiaj z pozytywną, lewą, stroną bóstwa. Bóg potrząśnie głową i spadnie mu z niej na ziemię nic. Ją również podnieś. Wrzuć kartkę z nutami do wody. Ponownie wywołaj rączki, a kiedy spuszcza wodę z sadzawki skocz na jej dno i wydobądź stamtąd dwie kartki z nutami. Żółta połóż aniołkowi na pulpicie (rys.VII,6). Czerwoną połóż na pulpicie diabełkowi (rys.VII,7). Uderz młotem w burzową chmurę (rys.VII,8) i dostarcz diabłu elektryczności potrzebnej do uruchomienia gitary i wzmacniacza, jak najszybciej podbiegnij teraz do cherubinka i wrzuć mu moniętę do aureoli (rys.VII,9). W tym momencie dwie nutki powinny się unosić nad sadzawką. Narzuć na nie nic. Wywołaj rączki, a zwiąż nutki tak, że staną się jedną. Piękna melodia, rozbrzmiewająca dookoła, ukoi bóstwo. Wszyscy się pogodzą i jak to zwykle bywa, nastąpi klasyczny happy-end.

KONIEC.

■ Patrycja



Wielka sala w pałacu czarnoksiężnika Mentora. Za oknem chłodna noc. Płomienie kominka słabo oświetlają półki pełne ksiąg i zwojów pergaminów. Tańczące cienie to wzdobywają, to kryją w mroku postać czarnoksiężnika i szklanki skupionych wózków niego uczniów. Z ust Mentora płynnie opowieść... „Przed wieloma wiekami młody Morcar był – tak jak Wy – moim uczniem. Był zdolny, niezmiernie pracowity, a jeszcze bardziej porywczy i niecierpliwy. Wkrótce zapragnął poznać najpotężniejsze czary, dostępne tylko wielkim magom. Potajemnie nocami wertował moje księgi czarów, zgłębiając ich tajemnice. Po niedługim czasie opanował najpotężniejsze czary, do których stosowania nie dorósł. Wtedy uciekł do północnego królestwa okrutnego Chaosu. Kiedy zorganizowałem się co się stało, ruszyłem za nim w poгон. Wkrótce go dopadłem i asilowałem nakłonić, aby dał się pozbać nadmiernej mocy. W odpowiedzi Morcar zaatakował mnie najpotężniejszymi czarami. Z trudem potrafiłem się obronić, gdyż pomagały mi ciemne moce Chaosu. Siły te do dziś nie odstępają go ani na chwilę. Pragną wspólnie zaatakować i pokonać nasze Imperium. W odparciu pierwszego ataku Morcara dopomógł mi Ragnar. Teraz, gdy go zabrakło, całą nadzieję pokładam w Was. Moce Chaosu z Morcarem nadciągają ponownie. Jeśli zajęty kraj graniczy. Uczylem Was czarów abyście rozgromili siły Chaosu. Zostaniecie wtedy obwołani bohaterami i rycerzami naszego imperium. Każdy z Was musi wykonać trzy zadania i powrócić cało. Wtedy nauczę Was jeszcze potężniejszych czarów. O ile w ogóle powrócicie...”



Hero Quest

JAK ROZPOCZĄĆ GRĘ?

Po załadowaniu gry, komputer proponuje nam zapoznanie się z jej legendą. Ponieważ już ją znamy, naciskamy klawisz ESC i na ekranie pojawi się główne menu opcji składające się z czterech ikon. Omówimy je po kolei zaczynając od ikony z lewej strony.

Ikona pierwsza to rysunek mapy-planu umożliwiający wybór jednej z czternastu misji, jakie stawia do dyspozycji program. Jeśli posiadamy datę dysk do tej gry, wybór ten zwiększa się o dalsze dziesięć misji. Do nakładania na grę nakładki daty dysku służy ikona czwarta od lewej, o czym za chwilę.

Ikona druga to rysunek wojownika zezwala na wybór uczestników misji. Jest tu czterech bohaterów odróżniających się różnymi uzdolnieniami. Są to wojownik Sigmur, karzeł Grungi i czarodziej Zoltar. Operując tą ikoną przystępujemy do organizowania misji. Wybieramy bohatera kliknięciem myszy na jego ikonę. Ukazuje się wówczas na dołu ekranu pięć małych ikon. Nasz wybór potwierdzamy kliknięciem na pierwszej ikonie od lewej strony, oznaczonej symbolem „fotografii”. Wówczas nad górną ikoną wybranego bohatera ukazuje się napis „in play”. Wybrane-

go bohatera możemy nazwać dowolnym imieniem. Postępujemy się przy tym ikoną drugą od lewej w dolnym rzędzie. Jest ona oznaczona rysunkiem pióra i pergaminu.

Ikona trzecia od lewej w dolnym rzędzie służy do wskrzeszenia bohatera, którego utraciliśmy w uprzednich rozgrywkach. Nie ma jednak nic za darmo. Wskrzeszając bowiem bohatera, pozbawiamy go całego zdobytego przezeń uzbrojenia.

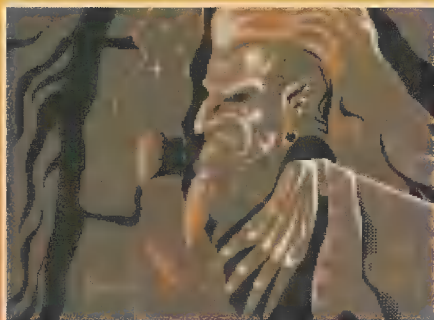
Czwarta ikona od lewej w dolnym rzędzie służy do nagrywania „characteru”. Jest to po prostu zachowanie bohatera i jego uzbrojenia do walk w dowolnych misjach, jeśli kontynuujemy grę po przerwie (po wyłączeniu komputera). Do ponownego wprowadzenia bohatera do gry przy użyciu tej opcji, służy funkcja „load character”. Ostatnia, piąta od lewej w dolnym rzędzie ikona, służy do specjalnego formatowania dyskiety zapisującej „charaktery”. Mieści ona osiem możliwości zapisu.

Ikona trzecia, o rysunku uzbrojenia, zezwala na wybór jednej z jego dwunastu pozycji. Uzbrojenie to nabywamy płacąc złotymi monetami zdobytymi w czasie uprzednich walk. Rozpoczynamy od walki gołymi pięściami. Wybór uzbrojenia jest bogaty; od kija do zbroi i

strasznego topora bojowego. Pamiętaj, że przed podjęciem każdej misji musisz na specjalnym ekranie umieścić wybraną broń w rękach bohatera, jak również każdorazowo przyoblec go w zbroję. Czwarta ikona od lewej, o której już wspominałem służy do wgrzywania dodatkowych misji z daty dysku. Wgrzywanie to jest proste. Wystarczy włożyć do napędu tę dyskiętkę i kliknąć myszą na tej właśnie ikonie. Do misji daty dysku możemy wgrzywać „charaktery” zapisane w czasie rozgrywania czternastu misji z dyskiętki zasadniczej.

STEROWANIE BOHATERAMI

Jest nieskomplikowane i skuteczne. „Hero Quest” jest, podobnie jak znana na rynku polskim gra „Space Crusade”, konwersją gry planszowej, bardzo popularnej w swoim czasie na rynkach Europy Zachodniej. Stąd sterowanie „Hero Quest” nosi wszelkie znamiona gry planszowej. Liczba pól, o jakie możemy w danej kolejce przesunąć naszego bohatera jest ustalana przez komputer przy użyciu generatora liczb losowych. Funkcję sześciobocznej kostki spełnia wirująca moneta. Ekran gry to nic innego jak fragment stop-



nówo ujawnianej planszy gry w wydaniu trójwymiarowym. Wespole ikon w lewym górnym rogu ekranu możemy dowiedzieć się m.in. o zasobności posiadanej przez nas sakiewki złotych monet, o liczbie pól, które może w danej kolejce przejść jeszcze nasz bohater oraz o liczbie punktów zdrowia, po wyczerpaniu których ten bohater wypadnie z gry. W dolnej części ekranu, na obrzeżach „areny działań” znajdujemy ikony (od lewej):

- opcję podjęcia nowej kolejki posunięć („otwór wrzutu monety”),
- opcję zapytania o ukryte niespodzianki (znak zapytania),
- opcję wyzwania do walki (miecz i tarcza) pokazującą na moment plan pomieszczeń,
- opcję otwarcia drzwi (pęk kluczy),
- opcję poszukiwania skarbów (sakiewka z monetami),
- opcję ekranu wyboru broni, zbroi, napojów i narzędzi (torba z zaklęciami),
- opcję wyświetlania mapy przebiegu drogi i pomieszczeń (litera SHS),
- opcję wektorów możliwych poruszeń,
- opcję rzucania czarów (błyskawica – nie zawsze udostępniana).

1. LABIRYNT – jest to właściwie misja treningowa, „na rozgrzewkę”. Orki można jeszcze pokonać gołymi pięściami. Jeśli cały odnajdziesz wyjście z labiryntu, to zostaniesz nagrodzony 100 złotymi monetami. Przydadzą się bardzo przy zakupie broni.

2. RATOWANIE SIR RAGNARA – Ragnar to Twój poprzednik w walce z siłami Chaosu. Jest uwięziony przez Ulaga, wodza Orków. Musisz znaleźć Ragnara i doprowadzić go całego do wyjścia. Dostaniesz za to 200 złotych monet.

3. BAZA WODZA ORKÓW – Książę Magnus dowodzący wojskami imperium, zlecił Ci zgładzenie Ulaga. Nagrodą za to jest 100 złotych monet. Możesz ponadto zabrać sobie wszystkie skarby z twierdzy Orków.

4. ZŁOTO KSIĘCIA MAGNUSA – Oddział Orków pod dowództwem Gulthera przechwycił skrzynię ze złotem, przeznaczoną dla cesarza imperium. Odnajdź złodziei w Black Mountain i odzyskaj skrzynię.

5. LABIRYNT MELARA – odnajdź czarodziejski talizman wielkiego maga Melara. Przedmiot ten zwielokrotnia siły czarów swego posiadacza. Melar ukrył talizman przed Morcarem i siłami Chaosu w centrum labiryntu. W labiryncie roi się od wartowników i pułapek.

6. DZIEDZICTWO WODZA ORKÓW – Nikczemny syn Ulaga o imieniu Grak poprzysiągł zemstę tym, którzy zgładzili jego ojca. Wreszcie Cię dopadł i uwięził w lochach. Teraz obmyśla dla Ciebie najstraszliwsze męczarnie. W czasie gdy strażnik spał udało Ci się otworzyć drzwi lochu szczurzą kością. Teraz odnajdź swój ekwipunek i podążaj do wyjścia.

7. KAMIENNY ŁOWCA – Karlen – osobisty czarodziej cesarza przepadł bez wieści. Cesarz boi się o jego życie. Nie wyklucza również, że Karlen mógł przejść na służbę Chaosu. Wyjaśnij, co się stało z Karlenem. Jeśli żyje – uratuj go. Nagrodą jest 100 złotych monet.

8. CZARODZIEJ OGNIĄ – Orki z Black Mountain używały ognistej magii w swych

czarach. Podejrzewa się, że magię tę udostępnił im czarodziej ognia Balur. Czarownicy cesarza nie są w stanie zniszczyć Balura ukrytego w bazie pod Ognistą Turnią. Jeśli tego dokonasz otrzymasz 150 złotych monet.

9. WYŚCIG PRZECIW CZASOWI – Przewodnik doprowadził Cię do labiryntu ciemnych lochów. Kryją one wielki sekret. Kiedy znalazłeś się w sali z trzema drzwiami, przewodnik nagle zgasił swoją pochodnię. W ciemności słyszysz przez szycerzy śmiech i słowa „żegnajcie moi bohaterzy!” Musisz wydostać się z tej pułapki, inaczej zginiesz w jej ciemnych czeluściach.

10. ZAMEK TAJEMNIC – Zwariowany czarodziej Ollar odkrył kopalnię złota. Używając czarów zbudował ponad kopalnię magiczny zamek. Stąd strzeże swych zasobów. Zamek ma wiele magicznych przejść. Jest ponadto strzeżony przez powtórki uwięzione w czasie. Znajdź wejście!

11. FORTECA CHAOSU – Wschodnie rejon imperium są okupowane przez okrutne orki i gobliny. Cesarz rozkazał uczniom Mentora aby je zniszczyły. Orki i gobliny obwarowały się wespół z wojownikami Chaosu w potężnej fortecy. Musisz wywalczyć drogę do środka i zgładzić każdego napotkanego potwora. Otrzymasz za każdego goblina 10 monet, orka 20 monet i wojownika Chaosu 30 monet.

12. WZGÓRZE WITCHLORDA (PANA CZAROWNIC) – Wojna ze wschodnimi orkami nasila się. Cesarz musi zjednoczyć mniejsze królestwa aby zgnieść orki. Nie uda się zjednoczenie, jeśli nie będzie miał pradawnej Gwiazdy Zachodu. Można ją znaleźć w Barak Tor – miejscu przebywania Witchlorda. Witchlord zwany także Panem Zmarłych jest wiernym sługą Morcara. Można go pokonać jedynie przy użyciu Duchowego Miecza (Spirit Blade).

13. POSZUKIWANIE SPIRIT BLADE – Miecz ten wykuty karły z krańców świata i hartowały w jeziorze Elfów. Spoczywa on w pradawnej, zrujnowanej świątyni. Masz go odnaleźć. Obudziłeś jednak już Witchlorda i musisz go zniszczyć zanim zdoła poderwać do ataku na cesarza swoją armię upiórów.

14. POWRÓT DO BARAK TOR – Teraz, gdy już posiadasz Spirit Blade musisz powrócić do Barak Tor i pokonać Witchlorda. Czas nagli, gdyż cesarz zebrał swe siły i wyruszył już na spotkanie z orkami w Black Fire Pass. Jeśli Ci się to nie uda, cesarz zostanie przez Witchlorda zaatakowany od tyłu i wtedy już nic nie uratuje imperium.

■ RESET



Gry Komputerowe



EKRAN GRY

Po uruchomieniu gry i wybraniu języka, w którym komputer będzie się komunikować z graczem, ukazuje się plansza, na której widnieją trzy ikony: „Stacja kosmiczna” (lewy górny róg ekranu), logo przedstawiające „Pieść, Ptaka i literę U” (prawy górny róg ekranu), „Otwieraną służę” (lewy dolny róg ekranu). Później, w prawym dolnym rogu, ukazuje się jeszcze jedna ikona – „Konnata”.

1. „STACJA KOSMICZNA”

Po wybraniu tej opcji, otrzymujemy listę kilkunastu zadań do wypełnienia. Klikając na którąkolwiek z nich, otrzymujemy pełną informację o tym zadaniu. Później wystarczy tylko przyjąć lub odrzucić daną misję. Poniżej podaję krótkie informacje o każdej z misji.

- MISSION 653/04 – SECTOR 45. SEEK AND DESTROY – znaleźć i zniszczyć Dreadnoughta znajdującego się na statku obcych „Vessel 653”.

- MISSION 653/05 – SECTOR 46. ELIMINATE AND SURVIVE – należy zniszczyć jak największą liczbę obcych, nie wyłączając elitarnych „Chaos Marines”.

- MISSION 653/06 – SECTOR 47. DISABLE ALIEN VESSEL – jej celem jest unieruchomienie wrażego statku. Ten zbożny cel osiągnąć można przez zniszczenie panelu kontrolnego, który umieszczony jest w maszynie.

- MISSION 653/07 – SECTOR 16. LOCATE AND RESCUE – znaleźć i przejąć kapsułę z mózgiem (?) ważnego naukowca Imperium.

- MISSION 653/08 – SECTOR 85. LOCATE AND RETRIEVE – oddział Delta, kompanii Beta testuje eksperymentalną broń. Dla dobra Imperium należy zdobyć jeden egzemplarz tej broni do przebadania w naszych laboratoriach.

- MISSION 653/08 – SECTOR 12. PURGE AND WITHDRAW – oczyścić teren z co najmniej wszystkich nieprzyjaciół i otworzyć wszystkie służą (służa – to drzwi prowadzące wprost w kosmos. Uwaga! Na zewnątrz jest wysocce szkodliwa próżnia).

- MISSION 653/09 – SECTOR 24. INTERCEPTION – zdobyć kapsułę zawierającą materiał radioaktywny.

- MISSION 653/10 – SECTOR 16. EXTERMINATE – na „Vessel 93” wykryto „wyłęgarnię” bardzo groźnych istot zasilających szeregi wroga – Soulsackerów. Wyeliminować przynajmniej 10 „duszy” na każdy biorący udział w akcji oddział.

- MISSION 653/11 – SECTOR 53. LOCATE AND EXTERMINATE – na „Vessel 28” namierzono jaja Soulsackerów. Zlokalizować i zniszczyć.

- MISSION 653/12 – SECTOR 08. SABOTAGE AND WITHDRAW – raport wywiadu dono-

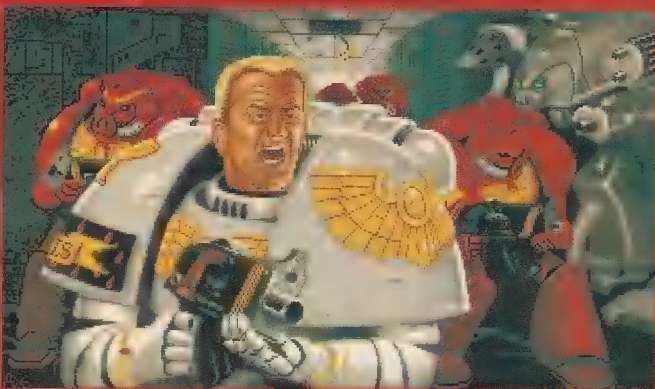
si o uszkodzonym segmencie kadłuba „Vessel 331”. Należy go zlokalizować, a następnie zdeintegrować.

- MISSION 653/13 – SECTOR 05. DESTROY ALIEN SHIP – zniszczyć statek obcych. W maszynie znajduje się panel kontrolny, który należy wyeliminować.

- MISSION 653/14 – SECTOR 44. DESTROY CUBE OF CHAOS – raport wywiadu stwierdza, że wróg jest ochraniający przez „Cube of Chaos”.

marines. Odszukać przycisk uwalniający pojemnik i wcisnąć go. Po uwolnieniu admirała wycofać się do służy. Uwaga! Na statku rozpletniły się diabelnie niebezpieczne, paralizujące rośliny. Nie należy zatrzymywać się w pobliżu dziur w podłodze (chyba, że po przekątnej).

- MISSION 654/04 – SABOTAGE – statek obcych znajduje się na kursie kolizyjnym z planetą Apex 7. Znaleźć cztery termale kontrolne i zniszczyć je. Na statku są zainstalowane te-



SPACE CRUSADE

Należy potraktować go brutalnie i to samo uczynić z panelem kontrolnym statku.

I to już wszystkie misje tej ciekawej gry. Po tym ciosie Chaos przez długi czas nie powinien podnieść swego wrednego łba. Ale to tylko nie-realne marzenie. Został już bowiem wydany dodatkowy dysk zawierający 10 nowych zadań. Oto wrogowie ładu przewyciężyli chwilowe trudności i znów poczęli szeregować. „Są silni jak nigdy dotąd”, jak twierdzi ci niełiczni, którzy mieli szczęście ich spotkać i przeżyć.

SPACE CRUSADE EXPANSION DISK

- MISSION 654/01 – LOCATE AND RETRIEVE – znaleźć i przejąć jajo Soulsackera. Jest ono potrzebne do badań laboratoriów wojskowych.

- MISSION 654/02 – RELOCATE AND ACTIVATE – odszukać zagubiony przez poprzedni oddział marines (MIA, albo co bardziej prawdopodobne KIA.) detonator, zainstalować go w pomieszczeniu z ładunkami wybuchowymi. Po wykonaniu tej czynności pozostaje 15 tur na ewakuację.

- MISSION 654/03 – LOCATE AND LAUNCH – obcy znaleźli kapsułę ratunkową z zahibernowanym admirałem

porty (do niektórych pomieszczeń można się dostać tylko przez nie).

- MISSION 654/05 – RECOVER AND RETURN – grupa 4. Chaos Marines uciekła z Astral Gemem, należącym do księcia planety Traygar 9. Zabić złodziei i odzyskać klejnot.

- MISSION 654/06 – HUNT AND DISABLE – znaleźć i zniszczyć Surveillance Droida. Przejąć kasę z ważnymi informacjami i zniszczyć terminal.

- MISSION 654/07 – RETRIEVE AND RETURN – zdobyć lekarstwa potrzebne do powstrzymania zarazy na planecie Kronag.

- MISSION 654/08 – SEEK AND DESTROY – szpiegzy imperium zdobyli wiadomość o miejscu pobytu nowego, zabójczego modelu Dreadnoughta Mark VII. Wytopić go i wystać do Nieba Robotów.

- MISSION 654/09 – EXTERMINATE – wywiad wykrył siedzibę królowej Soulsackerów. Należy posłać ją oraz wszystkie jaja, do krainy wiecznycharów (do królowej można się dostać poprzez uszkodzone ściany).

- MISSION 654/10 – ASSASSINATE – służby specjalne odkryły planowane miejsce spotkania przywódców Chaosu. Stanowią oni wielkie zagrożenie dla Imperium i dlatego należy ich usunąć za wszelką cenę.

I to już naprawdę koniec misji.



2. „PIEŚĆ, PTAKE I LITERA U”

Tu dokonujemy wyboru oddziału, uzbrajamy go, dajemy parę gadżetów, nagrywamy, ładujemy stan gry, formatujemy dysk i przeglądamy dane oddziału. Po wybraniu tej ikony ukazują się trzy fotki marines, klikając na którąś (zakładamy drzwi) przechodzimy do jej menu:

- „Dyskietka” – opcje związane z dyskiem: save, load, format (jeden wspólny dysk do zapisu dla wszystkich oddziałów).

strzelanie 2 [0-3] (zmienia wszystko na wybraną linię), walka 2 [0-2].

W Expansion Disku występują dwie nowe bronie:

- „Power Glove and Chain Sword” – zastępuje ona „Power Glove and Power Sword” i ma te same parametry.
- „Flamer” zastępuje „Assault Cannona” – zasięg pięć pól (strzela tylko w cztery strony świata), strzelanie 2 [0-3] (wymiatą wszystko z

żołnierzy uzbrojonych w boltery, broń ich wrogów ma mniejszą wartość bojową. (B.A)

– „COMBI WEAPON” – dowódca uzbrojony w Heavy Bolter może wybierać w fazie strzelania między Heavy Bolterem a Plasma Cannonem. (I.F.)

– „DIGITAL WEAPONS” – dowódca może losować powtórnie jedną liczbę w fazie walki bądź strzału. (U.M)

– „FORCE FIELD” – podnosi wartość tarczy dowódcy do 3. (B.A).

– „MELTA BOMB” – podczas walki wręcz w danej turze podnosi się wartość bronii, używanej przez wojownika. (B.A), (I.F.), (U.M).

– „MEDIKIT” – podnosi wartość punktów życia dowódcy do maksimum. (U.M).

– „SUSPENSORS” – zwiększają fazę marszu żołnierzy z ciężką bronią do wartości żołnierza z bronią lekką. (I.F.).

– „TARGETER” – umożliwia wybrane broni powtórne losowanie jednej z liczb wartości strzału. (B.A), (I.F.), (U.M).

Litery w nawiasach oznaczają oddział, który może korzystać z danego gadżetu: (B.A) – BLOOD ANGELS, (I.F.) – IMPERIAL FIST, (U.M) – ULTRA MARINES.

3. „OTWIERANA ŚLUZA”

Wciskanie tej opcji zupełnie nic nie daje. W założeniach służby miała ona do uruchamiania „Data dysku”, ale ten wgrzywa się normalnie, jak samodzielna gra, wykorzystując pierwowzór tylko do weryfikacji.

I na tym kończę opis ekranu głównego gry – pora przejść do zabawy.

Po wybraniu oddziału i misji, w prawym dolnym rogu ekranu ukazała się jeszcze jedna ikona.

4. „KOMNATA”

Wybierając tę ikonę rozpoczynamy akcję.

ZASADY GRY

„SPACE CRUSADE” rozgrywany jest w turach. Pierwsi zaczynają zawsze „Blood Angel”, potem „Imperial Fist”, za nimi „Ultra Marines” i dopiero po nich inicjatywę przejmują komputery.

W każdej turze każdy żołnierz może przemieścić się tylko raz. To samo dotyczy strzału i walki wręcz. Użył skanera może tylko jeden komandos w drużynie (skaner dowódcy ma dwukrotnie większy zasięg, niż skaner szere-



danej „piramidy” rażenia), walka 2 [0-2].

Liczbę w i obok nawiasów odnosi się do wartości liczb losowych (patrz podpunkt „Marines, potwory i pułapki”).

Klikając na „strzałce w prawo” u dołu ekranu, trafiamy do magazynu sprzętu pomocniczego. Symbol „medalu” oznacza „Gadżety 1”, a „winogronka” – „Gadżety 2”.

Gadżety 1

- „FIRE” – komandosi mogą oddać po dwa strzały w danej turze. (B.A), (I.F.), (U.M).
- „MOVE IT” – żołnierze mogą wykonać dwa razy fazę marszu. (B.A), (I.F.), (U.M).
- „BY SECTIONS” – pozwala na zmianę fazy strzelania na fazę marszu albo odwrotnie. (I.F.), (U.M).

– „CLOSE ASSAULT” – żołdaci uzbrojeni w boltery mogą w danej turze strzelić oraz walczyć wręcz. (B.A), (U.M).

– „PHOTON GRENADES” – pozbawia wroga walkącego wręcz pewnej części mocy jego bronii. (B.A).

– „HEAVY WEAPON” – marines włączący ze sobą ciężką broń może w tej turze iść dwukrotnie. (I.F.).

Gadżety 2

– „BIONIC ARM” – dowódca może powtórnie losować jedną z liczb podczas walki wręcz. (B.A).

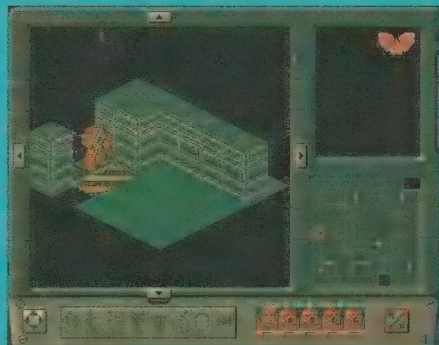
– „BIONIC EYE” – dowódca może losować powtórnie jedną liczbę w fazie strzelania. (I.F.).

– „BIOSCANER” – identyfikuje trzy wykryte radarem obiekty na turę. (U.M).

– „BLIND GRANADE” – oślepią przez jedną turę wrogów uniemożliwiając im atak. (B.A), (I.F.), (U.M).

– „BOLT PISTOLS” – żołnierze uzbrojeni w boltery mają losowaną dodatkowo jedną liczbę z przedziału 0-2. (B.A), (I.F.), (U.M).

– „CLOSE ASSAULT BLADES” – podczas walki wręcz



• „Komandos” – tu można obejrzeć, jakie misje drużyna zaliczyła, orderzy i stopień dowódcy (wyższy stopień, to więcej dodatkowego wyposażenia).

• „Broń” – tu wydawana jest broń i gadżety. Pierwszych dwóch ikon nie będzie bliżej omawiać, gdyż przeznaczenie, zawartość i obsługa są wyjątkowo proste. Po wybraniu trzeciej trafiamy do zbrojowni. Można tu wybrać broń:

- a. Dowódcy
 - „Power Axe and Bolter” – zasięg normalny, strzelanie 2 [0-2], walka 2 [0-3].
 - „Power Glove and Power Sword” – broń nie nadaje się do strzelania, walka 2 [0-2] i 2 [0-3].
 - „Heavy Bolter” – zasięg normalny, strzelanie 2 [0-3], walka 2 [0-2].

- b. Szeregowi
 - „Bolter” – zasięg normalny, strzelanie 2 [0-2], walka 2 [0-2].
 - „Assault Cannon” – zasięg normalny, strzelanie 2 [0-3] (jeśli liczba punktów uzyskanych podczas strzału przekracza wartość tarczy celu, to nadmiar punktów może zostać ulokowany w kolejny cel), walka 2 [0-2].
 - „Missile Launcher” – zasięg normalny, strzelanie 2 [0-3] (pocisk atakuje również pola sąsiadujące z celem), walka 2 [0-2].
 - „Plasma Gun” – zasięg normalny (strzela tylko w cztery strony świata i cztery pośrednie),



– piąta (medal) – Gadzety 1. Można wykorzystać z nich na początku tury.

– szósty (winogronka) – Gadzety 2. Można je wykorzystywać podczas całej tury.

– siódma (właz) – otwieranie drzwi. (Po otrzymaniu komunikatu „Master Control” można używać do eliminacji wroga – bestia ściśnięta drzwiami już się nie podniesie).

– ósma (detektor) – wykrywanie wszystkich nienaturalnych w danym otoczeniu obiektów (Nie identyfikuje ich). Można wykorzystać raz na turę.

– dziewiąta (dwa trójkąty oddzielone linią) – koniec tury.

■ Za tymi komendami znajduje się rząd pięciu „fotografii” marines. Nad każdą z nich znajdują się dwie „lampki”. Jeżeli postać wykorzystana już swą fazę ruchu, to będzie tam widniał kolor czerwony, jeśli nie, to zielony. To samo odnosi się do drugiej „lampki”, lecz dotyczy strzelania, ewentualnie walki wręcz.

■ Ostatnią ikoną jest kwadrat, zawierający „Dwie strzałki o przeciwnych zwrotach” – po-

Potwory, albo jak kto woli, „Wojujownicy Chaosu”:

– „Cretchin” – $\bar{Z} - 1, T - 0, S - 2(0-2), W - 1(0-2)$.

– „Ork” – $\bar{Z} - 1, T - 1, S - 2(0-2), W - 2(0-2)$.

– „Chaos marine” – $\bar{Z} - 1, T - 2, S - 2(0-2), W - 2(0-2)$.

– „Chaos marine with heavy weapon” – $\bar{Z} - 1, T - 2, S - 2(0-3), W - 2(0-2)$.

– „Space ogre” – $\bar{Z} - 1, T - 2, S - 1(0-2) i 1(0-3), W - 2(0-3)$.

– „Android” – $\bar{Z} - 1, T - 2, S - 3(0-2), W - 2(0-3)$.

– „Soulsacker” – $\bar{Z} - 1, T - 3, S -$ nie ma, $W - 2(0-3)$.

– „Dreadnought” – $\bar{Z} - 2, T - 3, S -$ trzykrotnie: $2x2(0-3) i 1x2(0-2), W - 2(0-2) i 2(0-3)$.

Pulapki:

– „Auto defences” – $S - 1(0-3)$.

– „Body trap” – $S - 2(0-3)$.

Kilka rad o wątpliwej przydatności.

1. Zawsze zabieraj trzech ludzi z ciężką bronią – boltery to mało przydatne straszaki.

2. Walka wręcz nie ma sensu, no chyba, że dowódca ma miecz jako broń. „Power Glove and Power Sword”, to dla wrogów zabójcza kombinacja.

3. Na początku zawsze eliminuj najbardziej niebezpiecznych – jeden Soulsacker jest bardziej śmiertelny, niż dziesięciu Cretchinów.

4. Zachowaj odstęp między żołnierzami – teren najeżony jest pulapkami.

5. Używaj skanera już po wykonaniu zadania, aby zdobyć parę dodatkowych punktów.

6. Używaj drzwi jako narzędzia mordu – są bardzo przydatne.

7. Jeśli grasz sam, to możesz spokojnie stać w drzwiach – obcy nie mogą ich zamykać. Jeśli grasz z kimś, to bądź ostrożny – w zwyciężeniu misji zwycięzca może być tylko jeden.

8. Uważaj na liczbę tur pozostałą do ewakuacji, później statek odleci bez Ciebie.

9. Ordery można wymienić na awans.

POSTSCRIPTUM

Wszystkie nazwy rozdziałów, ikon i paru innych rzeczy są produktem spaczoney wyobraźni i czasami chorych skojarzeń autora opisu. Pozostaje mi nadzieja, że nie będą one utrudniać ukończenia tej świetnej gry. Z niektórymi jej bohaterami można się spotkać w „SPACE HULKU”, lecz tam mniejszy nacisk położono na strategię, a większy na akcję.

■ Kamii Kołodziej (Amiga)



gowca). Wykryte dzięki niemu obiekty, nie będąc stałą częścią bazy, zostaną oznaczone zielonymi kwadratami i nazwane niezidentyfikowanymi. Poza tym obcy, wykryty skanerem, natychmiast rusza do boju (w swojej turze naturalnie). Opcji otwierania drzwi może początkowo użyć tylko ten marine, który przed nimi stoi. Później w komunikatach z bazy jeden z oddziałów otrzyma wiadomość „Master Control” i od tego czasu będzie mógł otwierać oraz zamykać drzwi w całej bazie.

Przejdźmy teraz do opisu wyglądu ekranu akcji „SPACE CRUSADE”. Jest on podzielony na następujące części:

■ powiększony wyycinek terenu akcji – jest to zawsze teren zamknięty. Wychodzenie z niego przez drzwi zewnętrzne jest wysoce szkodliwe, wręcz śmiertelne. Wchodzenie na obszar zajęty przez próżnię jest również idiotyczne. Na wyycinku tym widać własnych żołnierzy oraz jednostki wroga. Po bokach tego ekranu znajdują się strzałki, za pomocą których można go przesuwac.

■ ekranik informacyjno-kontrolny [prawy górny róg]. Tu pojawiają się informacje o kierowanym aktualnie wojowniku (nazwisko, uzbrojenie, liczba punktów życia i ewentualnie przedmiot jaki niesie), komunikaty ze statku matczystego (dodatkowe rozkazy wyświetlane są na „powiększonym wyycinku terenu”), informacje o zmianie tury (ewentualnie o liczbie tur pozostałych na ewakuację) oraz dotyczące działań, czy stanu obcych.

■ mapa całego terenu akcji. Uwzględnia ona położenie żołdaków imperium, wraży zbrojów oraz obiektów niezidentyfikowanych (jeśli klikniemy i przytrzymamy LMB na jakimś obiekcie, to w miejscu mapy pojawi się jego wizerunek i nazwa). Poza tym przy strzelaniu i walce wręcz są tu ukazywane wyniki losowania wartości ataku i obrony (jeśli możemy i chcemy losować jedną cyfrę powtórnie, to klikamy na niej, jeśli nie chcemy, to klikamy na „Cancel”). Po kliknięciu na gadzety możemy je tu przeglądać i któryś wybrać.

■ lista komend – pierwsza umożliwia przesuwanie obrazu miejsca akcji za pomocą myszki (Strzałki w cztery strony świata).

– druga (Biegący Człowiek), to rozkaz marszu. Po wybraniu tej komendy podświetlony zostaje obszar, w obrębie którego komandos może się przemieścić.

– trzecia (strzelający człowiek i tarcza) – tryb strzelania. Wszystkie możliwe cele zostają podświetlone (swoi też).

– czwarta – (dwaj walczący ludzie) – rozkaz walki wręcz. Atakować można tylko przeciwnika stojącego na sąsiednim polu (nie po przekątnej).



zwała przejść na trójwymiarowy obraz pomieszczenia.

MARINES, POTWORY I PULAPKI

Zostaną tu umieszczone krótkie charakterystyki wszystkich liczących się paskudztw występujących w grze. Zastosowałem następujące skróty: „Z” – życie, ich ilość określa stan zdrowia pacjenta (0 to zgon). „T” – tarcza, jest to maksymalna liczba punktów strzału, jakie postać może znieść bez uszczerbku dla zdrowia. „S” – strzał, podana jest ilość liczb 1 z jakiego są przedziału: 2 (0-2) oznacza, że losowane są dwie liczby, każda z przedziału od zera do dwóch, 1 (0-3) losowana jest jedna liczba z przedziału od zera do trzech itd. Przy wyliczaniu wartości strzału uwzględniana jest suma tych liczb i to ona decyduje, czy ofiara zostaje trafiona, czy nie. Jeżeli przykładowo wylosowano 2 i 2 przy strzale do dowódcy, którego tarcza równa się 3, to traci on tylko jedno „życie”. Jeśli jednak było to np. 3 i 2, to traci już dwa życia itd. „W” – walka, tak jak przy strzale, podana jest ilość liczb i przedział. O wyniku walki wręcz decyduje także suma losowanych liczb. Zwycięża ten, kto ma wyższy wynik (tarcza nie jest brana pod uwagę). Przewaga jednego punktu, to jeden odebrany przeciwnikowi „życie”.

Marines:

■ „Dowódca” – $\bar{Z} - 5, T - 2, S i W -$ zależne od broni (patrz podpunkt „Broń”).

■ „Szeregowy” – $\bar{Z} - 1, T - 2, S i W -$ zależne od broni.

Quest for Glory SHADOWS of DARKNESS

I tak doczekaliśmy się czwartej części serii „Quest for Glory”. Nie wnosi ona w zasadzie wiele nowego. Poprawiono trochę stronę graficzną i, co ważne, wprowadzono przybliżenie postaci, z którą mamy aktualnie do czynienia. Rozwinięto też interfejs użytkownika wprowadzony w „Quest for Glory III”, co nadaje grze bardziej interaktywny charakter. Dla polskiego użytkownika ciekawostką jest przesycenie słownością tej części gry. Stąd występują tu takie swojskie postacie jak Baba Yaga czy Rusalka. Imiona i nazwiska postaci brzmią może zbyt rosyjsko, ale nie należy zapominać, że dla przeciętnego człowieka Zachodu Słowianin i Rosjanin, to niemal samo. Warto również pamiętać, że to co dla nas brzmi swojsko, dla normalnego Amerykanina stanowi egzotykę większą niż Tijuana i Honolulu.

Przenieśmy się więc do krainy Mordavii, niewielkiej krainy między Malignant Mountains, Carpathologic Mountains, Aphotic Mountains i Heinous Hills. Te nazwy są również znaczące i sugerować mają nastrój grozy.

Oto pełna „recepta” na ukończenie gry.

Powoli wraca Ci przytomność. Z niejakim zaskoczeniem odkrywasz, iż znajdujesz się w ciemnej i ponurej grocie, sprawiającej na dodatek wrażenie świątyni jakiegoś mrocznego bóstwa. Ostatnio, to jest przed utratą przytom-

zdobędziesz zapaloną pochodnię. Przyswiecając nią sobie, będziesz mógł opuścić grocie. Znajdziesz się w następnej jaskini. Weź miecz i tarczę, leżące przy zwłokach rycerza i idź w dół. Przejdź po linie (po jej uprzednim przetestowaniu) przerzuconej nad przepaścią, nie zwracając uwagi na potwora, który będzie usiłował Cię strącić. Pokonawszy i tę przeszkodę wyjdiesz wreszcie na zewnątrz.

Przed wyjściem spotkasz piękną kobietę. Z podziwem zauważysz, że jesteś pierwszym człowiekiem, któremu udało się wyjść żywcem z tych piekielnych jaskiń, po czym pożegna się i



szybko odejdziesz. Z kamiennego tuku przed wejściem do grot zabierz, umieszczony tam, przypominający nieco ośmionkę, symbol Złego (Dark One's sign). Przejdź w lewo. Po pokrytej szlamem ścieżce zejdź (a raczej zjeżdż) na niższy poziom i idź się w lewo, do lasu, a stamtąd do miasta. Wejdź do środka (jeżeli zdarzy się, że do miasta dotrzesz po zmroku i bramy miejskie będą zamknięte, to albo przeczekaj pod murami do świtu, albo też przedostań się za nie za pomocą wspinaczki). Wejdź do ratusza miejskiego, będącego jednocześnie komisariatem i więzieniem (pierwsza od prawej kamienica) i porozmawiaj z burmistrzem Dimitrem. Burmistrz da Ci jasno do zrozumienia, że jesteś tu bardzo nie mile widzianą osobą. Zdegustowany takim powitaniem, przejdź do sklepu obok. Kup tutaj: cukierki (candy), kanapeczki z czosnkiem i awokado (garlic avocado), blachę do pieczenia ciast (pie pan), czosnek (garlic) i mioterkę (broom). W karczmie (kamienica pierwsza z lewej) zapłać za wynajęcie pokoju. Z uliczki, przy której znajduje się karczma, idź w lewo. Powinieneś mieć zaszczyt poznać miejscowego głupola o imieniu

Igor. Porozmawiaj z nim i spytaj go o budynek Cechu Poszukiwaczy Przygód (Adventurers Guild). O to samo zapytaj również burmistrza, a dostanieś od niego klucz do drzwi cechu. Wejdź do środka tego budynku (to ten, pod którym siedzi i wykuwa nagrobki Igor). Złóż pamiątkowy podpis w księdze leżącej na stoliku i przeczytaj zapisane w niej historie innych poszukiwaczy przygód. Z półki weź nowiutki miecz. Przejrzyj książki zgromadzone na regale i przeczytaj przewodnik turystyczny (guide) i książkę o wspinaniu (climbing). Podnieś linę z kotwiczką z podłogi i przymocuj ją do odpowiedniego miejsca na sufitcie (rzucając ją). Możesz teraz trochę poćwiczyć zarówno wspinaczkę, jak i mięśnie nóg – te ostatnie na dziwnych maszynach z wiadrami (ogólnie rzecz biorąc, w wyniku tych ćwiczeń siłę i umiejętność wspinaczki powinieneś mieć zwiększoną do ok. 300 punktów). Ćwiczenia będziesz musiał z pewnością rozłożyć na kilka dni, a ćwicząc nogi, od czasu do czasu dorzucaj do wiader kule, leżące pod ścianą – ostatecznie powinieneś wykorzystać do ćwiczeń wszystkie. Po serii ćwiczeń idź do klasztoru (budynek po prawej stronie cechu). Do środka wejdź oknem albo normalnie drzwiami, nie zapominając jednak uprzednio powiesić na nich symbolu Złego. Obejrzyj koninek. Pręt po prawej stronie jest tu chorym i być może uruchamia jakiś mechanizm, niestety magiczna rzeźba ośmionicy znad konimka nie chce Cię do niego dopuścić. Rzuć ośmionicy główkę czosnku, a spokojnie i bę-



ności, przebywałeś w ruinach zaginionego miasta, świętując z przyjaciółmi pokonanie demonicznego czarnoksiężnika. Postanawiasz jednak później zastanowić się nad zaistniałą sytuacją, a na razie wy dostać się z jaskini. Na początek przyszkakuj szkielety zalegające dno groty. Znajdziesz szylet i krzesiwo. Krzesiwa użyj na tacce stojącej po prawej stronie. W ten sposób



dzies mógł zejść tajemnym przejściem do piwnicy. Będąc już na dole, napij się czerwonej cieczy wyciekającej z ogromnej beczki. Płyn okaże się być czymś w rodzaju silnego narkotyku i spowoduje, że będziesz mieć przedziwną halucynację, o ponownym przyściu na świat Ziego. Gdy obudzisz się z tego koszmaru, napój wyciekający z beczki zamieni się w pergamin z jednym z Rytuałów. Podnieś go i otwórz biurko stojące w rogu pomieszczenia. Ze znajdującej się w środku książki dowiesz się, gdzie zostały ukryte pozostałe Rytuały. Na razie to wszystko, co masz tu do zrobienia, więc wyjdź na zewnątrz. W parę dni po Twoim przybyciu miasteczko obiegnie elektryzująca wieść o zaginięciu Igora. Głównym podejrzanym jest Cygan, złapany w okolicach miasta, powszechnie oskarżany o to, że jest wilkołakiem i pożarł Igora. Mając dobre serce nie możesz dopuścić, by głupie przesady stały się przyczyną śmierci Cygana. Udaj się na cmentarz i podnieś przewrócony nagrobek. Wyjdźcie spod niego rzekomo pożarty Igor i wśród tysięcy podziękowań wytłumaczy Ci co się stało – po prostu, gdy kopął dół na nowy grób, nagrobek przewrócił się i uwięził go. Wróć do miasta. Cygan zostanie uwolniony przez burmistrza, a Ty, jeśli chcesz, możesz się spotkać z nim pod murami miejskimi. Którejś nocy otrzymasz liścik, z zaproszeniem na spotkanie pod bramą miejską, od Katri – kobiety, którą spotkałeś zaraz na początku swej przygody. Nie pozwól jej długo czekać i porozmawiaj z nią. Następnego ranka idź pod dom dr Cranium (wchodząc do miasta idź na pn.-wsch.). Natknieś się tam na Nikolaja. Staruszek już od paru lat nie ustaje w poszukiwaniach swojej żony Anny, nie przyjmując do wiadomości, iż ta zginęła w lesie. Pogadaj z nim. W nocy udaj się na spacer po lesie. Na jednej z polanek znajdziesz zonę Nikolaja, a właściwie to jej ducha. Anna bardzo pragnie wrócić do domu, niestety jest to niemożliwe – ilekroć próbuje ją zaprowadzić do miasta, zawsze wraca na tą polankę. Najwidoczniej jej duch jest związany z miejscem, gdzie umarła i nie może się od niego oddalić. Rano powiedz o nocnym spotkaniu staruszkowi z miasta. Nikolaj uszczęśliwiony

wiadomością, że odnalazłeś Annę, lekceważy Twoje uwagi, iż jest ona w tej chwili tylko duchem, i pędzi do lasu. W sklepie kup olej do czyszczenia zbroi i ořeź, i ponownie pogadaj z Igiorem. Zapytaj się go o klucz do rodzinnej krypty Borgowów. Igor po tym, jak uratowałeś mu życie, jest Twoim dożywotnim przyjacielem i bez oporów wręca Ci ten klucz.

Którejś nocy, gdy będziesz spał w zajeździe, obudzą Cię krzyki, dobiegające z komnat właścicieli. Zejdź na parter i choć to niegrzecznie, podłuchaj rozmowę gospodarzy. Dowiesz się o ich zaginionej córeczce. Idź teraz spać, a rano udaj się na cmentarz. Kryptę Borgowów (to ta najokazalsza) otwórz kluczem i wejdź do jej wnętrza. Przyjrzyj się herbowi Borgowów umieszczonemu na posadzce. Wcisnąjąc w odpowiedniej kolejności barwne kamienie, otworzysz skrytkę z kluczem do sarkofagu (nazwy kolejnych kolorów muszą zaczynać się od tej samej litery, co kolejne litery nazwiska Borgow). Użykany klucz otwórz sarkofag po prawej i tajemnym przejściem dostań się na zamek. Przeszukaj wszystkie komnaty. W jednym z pomieszczeń znajduje się pokój dziecięcy. Wejdź do niego (tylko nocą). Nie zwracając uwagi na wstręty robione Ci przez olbrzymią, kudłatą „nianię”, porozmawiaj z dziewczynką. Już wkrótce powinieneś zorientować się, że jest to zaginiona córeczka karczmarza, tylko że teraz Tania jest wampirem! Opuść zamek i wróć do zajazdu, gdzie powinien już zawitać bohater. Postaraj się jakoś przeżyć nudny występ i odwiedź go w jego pokoju. Porozmawiaj z nim. Błazen wyjaśni Ci przyczynę, dla której wszystkie jego kawały są tak denne. Otóż Baba Yaga zabrała mu cały jego dowcip i humor. Wyjdź z pokoju zabierając po drodze gumowego kurczaka.

Nocą idź do lasu, na polankę, gdzie spotkałeś ducha Anny. Tym razem Anna ukaze Ci się z Nikolajem – staruszek wreszcie połączył się ze swoją żoną. Z wdzięczności za pomoc w jej odnalezieniu, nie odmówi Twojej prośbie i da Ci swój kapelusz (hat).

Za dnia udaj się do lasu w miejsce z magicznymi, znikającymi kurczakami. W jednym z nich ukrywa się dziwaczny człowieczek. Spytaj się Ciebie, jak on się nazywa. Odpowiedz, że

ma na imię Leshy. Wyjdź z tej planszy i wróć na nią ponownie. Tym razem ludzik obieca Ci pomoc, w zamian za uratowanie drzewka (chodzi o drzewko uwięzione w szlamie przy wyjściu z jaskiń; jeśli chcesz, to możesz je uratować – zasadź je w ogrodzie Erany i podlej wodą z tamtejszego potoku). Udaj się w zachodnią część lasu, tam gdzie rośnie mięsotępny krzak. Nie zbliżaj się za blisko do niego, tylko za pomocą odpowiedniego czarującego odłamu mu gałązkę. Podnieś ją za pomocą gumowego kurczaka. Wróć do Leshego i na postawione pytanie odpowiedz „Eldberry Bush”. W południowo-wschodniej części lasu powinieneś natknąć się na spory krzak, jakby obsypany czerwonymi kwiatami. Krzyknij mu wierszyk, który przekazał Ci Leshy (magic phrase), a zniknie i odłoni ścieżkę do chatki Baby Yagi. Wejścia pilnuje czaszka Bonehead – Twoja znaioma z pierwszej części gry. Wykorzystaj jej próżność, by pozwoliła przejść; podaruj jej kapelusz. Następną przeszkodą w dotarciu do Baby Yagi jest chatka na kurzej łapce – obrażona na Ciebie po tym, co zrobiłeś jej w Spielburgu, ucieknie od Ciebie i nie da Ci się dostać do drzwi. Na szczęście jest na to rada – wróć pod mury miejskie, zabierz ze stogu kłos z ziarnem i poczęstuj nim chatkę. Trochę się udobrucha i wpuści Cię do środka. Zaraz po przekroczeniu progu powchwyć Cię Baba Yaga i zacznie się zastanawiać, co też dzisiaj będzie na obiad – kotleciki a'la bohater czy też zupa z bohatera. Szczęśliwie dla Ciebie zmieni jednak zdanie i zażyczy sobie, byś przyrządził dla niej ciasto. Będzie Ci potrzebna mąka kostina, blacha do ciast, szlam i owoce z mięsotępnego krzaku. Kości możesz znaleźć na brzegu bagien, a przerobisz je na mąkę w młóźnie przed chatką Yagi. Mól znajduje się w dużych ilościach przed wejściem do jaskiń. Wszystkie trzy składniki połóż na blasze i zanieś Boneheadowi. Następnie, w celu upieczenia ciasta, blachę połóż na ziemi, przed czaszką obok Boneheada. Gotowe danie zanieś wiedzimie. Z proponowanych przedmiotów wybierz sobie Rytuał. Wejdź do chatki ponownie, poczęstuj Babę Yagę czosnkiem i tym razem weź od niej dowcip błazna. Gdy wejdiesz po raz trzeci i dasz jej kości (możesz je znaleźć przy jednym z widm, które nocami ukazują się w lesie nad stertami kamieni), to otrzymasz od niej czar. Zwróć dowcip błaznowi, a wreszcie błysnie humorem, jak na błazna przystało. Gdy będziesz wychodził od niego z pokoju, opowie



Ci Nieśmiertelny Kawał zdolny rozbawić najwęższego ponuraka.

Późną nocą w zajeździe możesz spotkać duszka domowego, siedzącego nad kominkiem. Duszek poprosi Cię, byś mu pomógł. Rankiem idź do domu dr Cranium. W holu jest troje drzwi. Otwórz te po prawej, a wyskoczą z nich małe skaczące stworki – Antwerpy. Następnie uruchom mechaniczną pułapkę, stojącą pośrodku korytarza. Na dwa pytania odpowiedz dwa razy „Yes”. Na załatwienie Antwerpy maszyna zaleci kanapki z czosnkiem i awokado. Włóż do chwytaaka taką kanapkę, a po chwili będziesz już miał schwytanego stworka. Otwórz lewe drzwi, za którymi znajduje się labirynt dla Antwerpów. Zabawa polega na tym, aby tak obracać labiryntem, by skaczące zwierzątko zdobył klucz i wyszedł z labiryntu. Kluczem tym otwórz drzwi naprzeciwko. W laboratorium za nimi, dr Cranium jest w toku prac nad stworzeniem Frankie, czyli kobiety-Frankensteina. Przerwij mu to zbrojne zajęcie i porozmawiaj z nim. Doktorek zgodzi się zrobić dla Ciebie napój leczący i odtruwający, a także nawadniający (rehydration solution).

By dostać ten ostatni napój musiał dostarczyć mu w zamian szlam – najlepiej pożycz od niego buteleczkę, byś miał go jak nieść. Gdy napój nawadniający będzie już Twój, pójdź do klasztoru i wylej go na wyschniętą figurkę stojącą na regale. Ożywiwysz w ten sposób drugiego duszka domowego. Możesz następnie połączyć kolejne małżeństwo – tym razem odźwiernego Borysa ze sklepikarką Olga. Polegać to będzie na kilkukrotnej rozmowie, najpierw z Borysem (znajdziesz go przy bramie zamkowej), a potem z Olga, aż do pełnego pogodzenia obydwu żwawników stron.

Którejś następnej nocy ponownie porozmawiaj z duszkiem domowym w zajeździe. W zamian za uratowanie wasgo współplemiennia duszek pozwoli Ci wyjąć z szafy lalkę Tani. Innego wieczoru duszek poprosi Cię, byś ocalił córeczkę karczmarza i przyprowadził ją do domu. Idź wówczas do zamku, do pokoju dziewczynki. Oddaj jej lalkę. Lalka spowoduje, że Tania zaślubi się rodzicami i zapragnie do nich wrócić. Jednakże, aby stała się na powrót normalnym człowiekiem, potrzebna jest czyjaś dobrowola śmierć. Jej niania, Toby, zgadza się poświęcić te ofiarę i odda za dziewczynkę życie. W rezultacie Tania powróci do mamy i taty, a Ty zdobędziesz magiczną różdżkę (staff).

Nadszedł teraz czas, by zebrać resztę Rytuałów. W lesie, w nocy, odnajdź zjawy unoszące

się nad stertami kamieniami. Po uśmierceniu ich, w jednej ze stert odnajdziesz topór i Rytuał. Następny jest ukryty na bagnach. Od brzegu kieruj się w lewo, aż dotrzesz do kamiennego słupa. Zabij obydwu strzegących go strażników i przyłóż symbol Złego do słupa. Nie wiem jak odgadnąć te zagadkę, użyj więc opcji pomocy. W efekcie uzyskasz czwartą Rytuał.

Spędzając kolejną noc w zajeździe, otrzymasz ponownie liścik od Katrińy, z prośbą o spotkanie pod bramą zamkową. Gdy tylko się ściemni, niezwłocznie udaj się na wyznaczone miejsce. Szybko jednak okaże się, że była to pułapka przygotowana dla Ciebie przez piekielnego czarnoksiężnika Ad Avisą. Mag poszczuje Cię swymi bestiami. Nie ma sensu uciekać, bo potwory i tak biegają szybciej od Ciebie – daj się pochwyć. Przytomność odzyskasz – jak należało się tego spodziewać – w skrzyżowaniu celi więzienniej z salą tortur. Zbierz wszystkie dostępne przedmioty, a więc głównie kołek i młot, i przez sprytnie urządzonego do tortur zwanego „Żelazną Dziewicą” (iron maiden) przejdź do pokoju Katrińy. Tam dowiesz się, iż piękna Katrińa również jest wampirzem. Gdy będziesz tak stał nad jej trumną i gapił się (nie próbuj jej zabijać), wampirzyca obudzi się i widząc w Twoich rękach młot i kołek przystąpi do aktywnej samoobrony. W rezultacie ponownie znajdziesz się w lochu. Twoja oprawczyń szybko jednak zmieni zdanie i rozkaże Ci zdobyć i dostarczyć jej pod zamek wszystkie Rytuały. Do odnalezienia pozostał Ci więc jeszcze tylko jeden Rytuał. Idź na bagna i gdy będą unosić się nad nimi błędne ogniki, połóż na ziemi cukierki. Ogniki skuszą się na nie i kiedy zgromadzą się nad nimi, schwytały je w pustą zamkową. Skorzystaj z tego, że jest otwarta i wejdź do środka. To już prawie wszystko, co było do zrobienia, czas więc na...

WIELKI FINAL

Z zamku wszyscy tzn. Ty, Ad Avis i Katrińa udacie się przed wejście do jaskiń. Osoby towarzyszące Ci zadbają o otwarcie zamkniętych szcęk, a może raczej wrót. Wewnątrz jaskini wrdą się na portal. Czarnoksiężnik i wampirzyca już tam będą. Wręcz Katrińie upragnione przez nią Rytuały. Natychmiast, gdy je dostanie, zacznie przywoływać mrocznego boga –

Avoozla. Nie odbędzie się to jednak bez ekscesów. Twój odwieczny wróg, Ad Avis, rzuci na Ciebie czar Ognistej Kuli. Katrińa drugi pocisk zatrzyma własnym ciałem i zginie. Teraz zostaje już tylko Ty i czarnoksiężnik. Przywołaj swoją różdżkę (z inventory) i powiedz Ad Avisowi Kawał, zastaszany od blazna. Mag, nie mogąc się opanować, wybuchnie śmiechem, a Ty w tym momencie pošlij mu swoją różdżkę. Czarnoksiężnik zniknie i

I TO BY BYŁO NA TYLE.

TROCHĘ PORAD

1. Po zabraniu z klasztoru czarnego ptaka, Rytuału i ożywieniu duszka domowego możesz podpalić budynek. Wystarczy przyłożyć pochodnię do księgi w piwnicy.
2. Śniadania i kolacje spożywasz w zajeździe – pozwoli Ci to zaoszczędzić na kupowaniu racji żywieniowych. Nie zapominaj, że Twój bohater musi jeść.
3. Większości zagadek istniejących w grze nie musisz rozwiązywać. Kilukrotnie kliknięcie na ikonę ze znakiem zapytania spowoduje, że komputer rozwiąże ją sam.
4. Jeżeli jakieś wydarzenie nie dzieje się w czasie, jakie wynika z instrukcji, to nie przejmuj się, tylko poczekaj kilka dni – aż do skutku. Poza tym, nie ma przymusu wykonywania czynności w takiej kolejności, jak w opisie – możesz tę kolejność nieco zmienić.
5. Zdrowie, nadszarpięte w walkach z potworami, możesz w szybki sposób poratować wypijając napój uzdrawiający (healing potion) produkcji dr Cranium. Zaś odtrutka jego roboty wyleczy Cię z zatrucia spowodowanych ukąszeniami jadowitych zwierząt (wskaźnik zdrowia zmienia wówczas kolor).
6. Możesz spróbować rozwiązać kilka problemów, nie uwzględnionych w opisie np: rusalki z jeziora czy obozu Cyganów, a ponadto spróbować przejść grę z innym bohaterem np: czarodziejem.

■ Paweł Sikora (PC)



CO WĄCHAĆ

IBM PC ★ IBM PC

Jeszcze niedawno największą radością dla grającego małolata było brzęczenie Covoxa. Potem zaczął straszyć rodzinę porykiwaniami ze znalezionej pod choinką SoundBlastera. Teraz z pod drzwi z napisem „No Fucking Microsoft” może zacząć wydobywać się dziwny smrodek. Rodzicu! Nie denerwuj się. Twoja pociecha testuje właśnie najnowszy produkt pośród kart rozszerzeń opracowywanych specjalnie dla fanów gier:

Ten kwiatek można wachać, nie odchodząc od komputera.



SMELL BLASTER

W pierwszej chwili, gdy przedstawić koreańskiej firmy Kaiwo Cosmetics Inc., pan Roo Teff, wręczył mi pięknie opakowane pudełko, spodziewałem się, że całość będzie mogła bez otwierania podarować mojej lubej małżonce. Jakież było więc moje zdziwienie, gdy zamiast achów i ochów z łazienki dotarło do mnie wołanie: czy ja mam to zemięć, a potem się tym posypać, czy jak?

Nie będę ukrywał, że w pięknym opakowaniu znalazło się urządzenie, które mnie, a nie moją drugą połowę, wprawiło w zachwyt: był to jeden z pierwszych egzemplarzy SmellBlastera - jak się później okazało produktu powstałego w kooperacji wytwórni kosmetyków Kaiwo Cosmetics i małej firmy elektronicznej Dai-Roo Electronics.

Niezwłocznie po rozpoznaniu prawdziwego przeznaczenia zawartości pudełka, zabrałem się do podłączania SmellBlastera do mojego PcCeta.

W pudełku znalazłem standardową (krótką) kartę interfejsu, kabelki do podłączenia urządzenia, elegancko wydrukowaną instrukcję, dyskietkę z driverami, samo pudełeczko SmellBlastera i dziecinie małych pojemniczków, wyglądających jak aerozole.

Podłączenie okazało się bardzo łatwe, instrukcja nie dość, że bardzo estetycznie wykonana, to łatwo zrozumiała, a dołączony na dyskietce program instalacyjny robił sam praktycznie wszystko. Przy uruchamianiu programu instalacyjnego zapitany o język, jakim

chciałbym się porozumiewać, z dołączonej tabelki wybrałem oczywiście polski, ale niestety pojawił się komunikat "not available" i działało się tak przy wszystkich językach oprócz angielskiego. Cóż plany wielkie, ale to tylko wersja 1.0.

W trakcie instalacji driverów można wybrać zainstalowanie programu demo (w wersjach DOS i Windows), oraz driverów do różnego rodzaju gier. Programik demo pokazuje na ekranie ikonki symbolizujące przedmioty, kojarzące się nieodparcie z pewnymi zapachami. Dzięki nim dowiedziałem się niemal natychmiast o przeznaczeniu dziewięciu małych dezodorantów dołączonych do zestawu. Otóż podzielone były one na trzy komplety i każdy z nich można było umieścić w obudowie urządzenia. Są tam właśnie miejsca na trzy pojemniczki i to tak skonstruowane, że pasują one tylko w jednym ustawieniu. Domagając się na przemian generowania zapachu kwiatków (b. udane) i kupy śmieci (innych kup - na szczęście - nie było; nieźle namachałem się zmieniając pojemniczki).

Każdy trój-pojemniczkowy zestaw pozwala bowiem na obsłużenie specyficznej grupy zapachów - zorganizowanych wyraźnie pod wymagania użytkowników następujących gier:

1. tekstówek i strzelanek, gdzie trzeba przedzierać się przez dżunglę, gnać przez sawanny by tuż przed końcem paść od wachania zabójczych kwiat-

ków (na szczęście nie padłem trupem po takiej próbie);

2. tekstówek i strzelanek, gdzie łązi się po lochach, spotyka potwory i prze-wraca o gnijące szczątki poprzedników.

3. wszelkiego rodzaju symulatorów lotów, samochodów, motocykli i wszędzie tam, gdzie ociera się czoło szmatą upartą w smarze, albo cały dzień spędza w oparach spalin.

Program sam rozpoznawał kilkanaście najpopularniejszych gier i doinstalowywał do nich swoje drivery. Niestety tylko w tych grach zapaszki pojawiały się w odpowiedniej chwili - w grach nieznanym SmellBlasterowi można było włączyć "podkład" zapachowy.

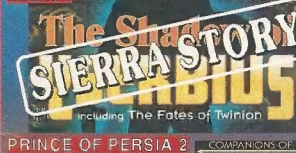
Działanie urządzenia jest wspierane dość cicho pracującym wentylatorkiem.

Próba puszczenia jednocześnie SoundBlastera nie wykazała żadnych konfliktów.

Ogólnie pomysł jest całkiem fajny, niestety pojemniczki wyczerpują się w zastraszającym tempie i po kilku godzinach zabawy pozostały mi tylko puste opakowania. Nie wiem jeszcze, czy pan Roo Teff znalazł w czasie swojego pobytu dystrybutora SmellBlastera, ani ile będzie kosztował, ale polecam go wszystkim żądnym dodatkowych emocji w czasie przedzierania się przez niebezpieczeństwa czające się za zakrętami kolejnych sektorów dysku

■ Jan Z. Apach

COMPUTER STUDIO

NR 2/94 (17)
INDEX 38594
CENA: 16.000CAMPAIGN 2
ALONE 2
LEGACY

Gry Komputerowe

Numer 154 (5) • INDEX 38589 • ISSN 1230-6644 • CENA 15.000

COMPUTER
STUDIOW CO GRAĆ
JAK GRAĆ
TIPSY

COMPUTER STUDIO

INDEX 38594
CENA: 16.000

AMIGA * ATARI ST * IBM PC * COMMODORE 64

W NUMERZE WKŁADKA:
"PROFESSIONAL
COMPUTER STUDIO"

CZY WIESZ, ŻE MOŻESZ JESZCZE NABYĆ INNE WYDAWNICTWA „CGS – COMPUTER STUDIO”?

COMPUTER STUDIO – najstarsze wydawnictwo naszej redakcji. Ukazało się już 17 numerów tego czasopisma. Zawiera szczegółowe instrukcje do popularnych gier na Amigę, PC i Atari ST. Można jeszcze nabyć następujące numery „CS”

Składanka 2–3–4 cena 20.000 zł
Zawiera 15 opisów z wcześniejszych numerów „CS”: COLORADO, MAYA, ELVIRA I, F–29, EYE OF THE BEHOLDER I, MONKEY ISLAND I, LARRY I, TIME MACHINE, CRUISE FOR A CORPSE, THUNDERHAWK, F–19, RAILROAD TYCOON cz.1, SILENT SERVICE II...

Składanka 5–6–7 cena 20.000 zł
Zawiera 15 opisów z wcześniejszych numerów „CS”: POPULOUS 2, LIVE & DEATH, WARLORDS, FORMULA 1 GRAND PRIX, CHAOS STRIKES BACK, MONKEY ISLAND 2, NARCO POLICE, MIDWINTER 2, LURE OF TEMPTREES, RAILROAD TYCOON cz.1, F–29 RETALIATOR, EYE OF THE BEHOLDER I cz.2 I 3, ANOTHER WORLD...

CS 5/92 (8) cena 10.000 zł
GOBLINS, BEAST III, OBITUUS, HOOK, LOTUS III, INDIANA JONES IV, EPIC, KNIGHTS OF THE SKY, ROBIN HOOD, EYE OF THE BEHOLDER I cz.4

CS 1/93 (9) cena 10.000 zł
LEGEND OF KYRANDIA, ALONE IN THE DARK, COURSE OF ENCHANTIA, COMANCHE RAH–66, GOBLINS II, F–117A, EYE OF THE BEHOLDER I cz.5

CS 2/93 (10) cena 10.000 zł
FIRST SAMURAI cz.1, ELVIRA 2, FLASHBACK, CADAVER cz.1, DARKSEED, MEGA–lo–MANIA, KING'S QUEST 6, EYE OF THE BEHOLDER cz. 6

CS 3/93 (11) cena 15.000 zł
FIRST SAMURAI cz.2, CADAVER cz.2, SHERLOCK HOLMES, SPACE QUEST 5, GREAT NAVAL BATTLES, RISE OF THE DRAGON, ELVIRA 2 cz.2, FIRE FORCE, AMAZON.

CS 4/93 (12) cena 15.000 zł
ULTIMA UNDERWORLD 1, FASCINATION, FREDDY PHARKAS, PEPPER'S ADVENTURE, ECO QUEST 2, PUTT PUTT, HEIMDALL, KGB.

CS 5/93 (13) cena 15.000 zł
MANIA MANSION 2, PRINCE OF PERSIA 2 cz.1, BLACK CRYPT, X–WING cz.1, EYE OF THE BEHOLDER 2 cz.1.

CS 6/93 (14) cena 15.000 zł
WEEN, RETURN OF THE PHANTOM, SHADOW OF THE COMET, X–WING cz.2, GUNSHIP 2000 cz.1, PRINCE 2 cz.2, BEHOLDER 2 cz.2

CS 7/93 (15) cena 15.000 zł
SYNDICATE, SIMON THE SORCERER, HERO

QUEST 3, BEHOLDER 2 cz.3, PRINCE 2 cz.3

CS 1/94 (16) cena 15.000 zł
LEGACY, CAESAR cz.1, SAM & MAX, TFX, PRINCE 2 cz.4, BEHOLDER 2 cz.4, GUNSHIP 2000 cz.2

CS 2/94 (17) cena 15.000 zł
CAMPAIGN 2, CAESAR, KYRANDIA 2, LEGACY, PRINCE 2, BEHOLDER 2, ALONE 2.

WYDAWNIA SPECJALNE COMPUTER STUDIO – dotychczas ukazało się 9 numerów. Zawiera szczegółowe instrukcje do trudniejszych gier symulacyjnych, strategicznych i przygodowych. Poszczególne numery „Wyd. Spec.” mają temat wiodący np. „Symulatory Lotu”.

WS 1/92 cena 10.000 zł
M1 TANK PLATOON, KICK OFF 2, KULT, POPULOUS, LARRY 2, F18 INTERCEPTOR

WS 2/92 cena 10.000 zł
FIGHTER BOMBER, GUNSHIP, POWERMONGER, SIM CITY, LARRY 3

WS 1/93 cena 10.000 zł
KING'S QUEST 1, SPACE QUEST 1, HEART OF CHINA, WONDERLAND, OPERATION STEALTH, LARRY 5

WS 2/93 cena 10.000 zł
DEUTEROS, KINGDOMS OF ENGLAND 2, PACIFIC ISLAND, KING'S QUEST 2, ISHAR, CIVILIZATION cz.1

WS 3/93 cena 10.000 zł
PORTS OF CALL, MILLENIUM, STORMMASTER, OIL BARONS, WAXWORKS, CIVILIZATION cz.2

WS 4/93 cena 10.000 zł
RED BARON, F15 II, MIG 29, INTRUDER cz.1, FALCON cz.1, ROBIN OF THE LONGBOW, CIVILIZATION cz.3

WS 5/93 cena 10.000 zł
SPACE HULK, BIRDS OF PREY cz.1, THUNDERHAWK, INTRUDER cz.2, FALCON cz.2, CIVILIZATION cz.4

WS 1/94 cena 10.000 zł
BATTLE CHESS 2, HERO'S QUEST I, KILLING CLOUD, HARPOON cz.1, BIRDS OF PREY cz.2, INTRUDER cz.3, FALCON cz.3, CIVILIZATION cz.5

WS 2/94 cena 15.000 zł
FALCON, INTRUDER, HARPOON, DUNE, DUNE2, DOGFIGHT, CIVILIZATION, 3D CONSTRUCTION KIT cz.2, GRAFIKA 4D cz.2

COMPUTER STUDIO PROFESSIONAL – pismo zajmujące się popularyzacją wiedzy informatycznej bez podziału na sprzęt, w zakresie oprogramowania,

sprzętu, akcesoriów i literatury. Dotychczas ukazał się jeden numer.

CSP 1/93 cena 15.000 zł.
AMIGA KONTRA PC, EDYTORY TEKSTU, WORDPERFECT 5.1, JAK PISAĆ, GRAFIKA 4D cz.1, 3D CONSTRUCTION KIT cz.1, DTP – ELEKTRONICZNE PRZETWARZANIE OBRAZU, BBS – CO TO JEST?, COMPRESJA I ARCHIWIZACJA PLIKÓW, REX NEBULAR.

GRY KOMPUTEROWE – dotychczas ukazały się numery 1/93, 1/94 i 2/94. Zawierają mnóstwo recenzji, krótkich opisów, podpowiedzi i tipsów.

GK 1/93 cena 15.000 zł
„Dwunastu gniewnych ludzi” – dowcipna charakterystyka graczy komputerowych;
•Nowości-recenzje – ALONE IN THE DARK 2, WING COMMANDER ACADEMY, STARLORD, DEEP CORE, MORPH, ENTITY, FREDDY PHARKAS, itd.
•Tipsy – X–WING, F–117A (klawisz), SUPERFROG, itd.
•Jak Grać – CHUCK ROCK 2, DESERT STRIKE, ZOO, BLUE FORCE, THE LOST VIKING cz.1.
•Mapy – DARKSEED

GK 1/94 cena 15.000 zł
Virtual Reality – przyszłość gier komputerowych.
•Nowości-recenzje – ULTIMA VIII, ELITE 2, SUBWAR 2050, TURRICAN 3, STRIKE COMMANDER 2, LEGEND OF KYRANDIA 2, i wiele innych.
•Lista Przebojów
•Jak Grać – LOST IN TIME cz.1, HIRED GUNS, PLAN 9, GOBLINS 3 cz.1, THE PISAC cz.2.

GK 2/94 cena 15.000 zł
„Komputerowe pichcenie czyli o grach od kuchni”.
•Nowości-recenzje – REBEL ASSAULT, AMERICAN REVOLT, TERMINATOR RAMPAGE, MAD DOG McCREE, BLACK SECT, BUBBA'N'STIX, GENESIA, CAMPAIGN 2, BLOODNET, WINTER OLYMPICS, DENNIS, MERCHANT PRINCE, CANNO FODDER, DARK SUN i inne.
•Jak Grać – DOOM, PUTT PUTT 2, LOST IN TIME, TAJEMNICA STATUETKI, GOBLINS 3 cz.2, GABRIEL KNIGHT, THE LOST VIKINGS cz.3.

GK 3/94 cena 15.000 zł
„CD-ROM wymóg nowych czasów”.
•Nowości-recenzje – UFO, UNNATURAL SELECTION, GREAT NAVAL BATTLES 2, 1942 PACIFIC AIR WAR, ACES OVER EUROPE, OUTPOST, DUNGEON HACK, THE SETTLERS, TORNADO, ROOSTER, MORTAL COMBAT I i inne.
• Jak Grać – ALONE IN THE DARK 2, RINGWORLD, GABRIEL KNIGHT, AMERICAN REVOLT, GOBLINS 3, SPACE HULK, THE LOST VIKINGS, KYRANDIA 2, mapy.

CD-ROM PODWÓJNEJ PRĘDKOŚCI **MITSUMI**

FX-001D

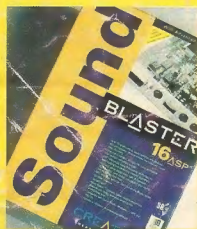


- * 250 MS CZAS DOSTĘPU
- * 350 KB/s TRANSFER
- * ODCZYTUJE FORMATY:
 - MULTISESSION
 - KODAK Photo CD

CENA:
6.200.000 zł.

KARTA MUZYCZNA

**SOUND BLASTER
16 BASIC**



- * 16 BITOWY ZAPIS I
ODTWARZANIE DŹWIĘKU
STEREO
- * 20 GŁOSOWY SYNTYZATOR
DŹWIĘKU FM
- * CYFROWY MIKSER STEREO

CENA:
4.500.000 zł.

KARTA MUZYCZNA

**GRAVIS
ULTRASOUND**



- * 32 16BITOWE KANAŁY
DŹWIĘKU STEREO
- * 256 KB PAMIĘCI SAMPLI
- * MOŻLIWOŚĆ
GENEROWANIA DŹWIĘKU
KIERUNKOWEGO
(3D SOUND)

CENA:
4.200.000 zł.

OPROGRAMOWANIE CD **GRY**

- * DAGGER OF AMON RA
cena: 1.000.000
- * ECO QUEST
cena: 1.000.000
- * LOOM
cena: 950.000
- * MONKEY ISLAND
cena: 870.000
- * REBEL ASSAULT
cena: 1.300.000
- * SECRET WEAPONS OF LUFTWAFFE
cena: 870.000
- * SPACE QUEST IV
cena: 1.150.000
- * STRIKE COMMANDER
cena: 1.100.000
- * WING COMMANDER/ULTIMA VI
cena: 1.000.000

I WIELE, WIELE INNYCH ...

OPROGRAMOWANIE CD **INNE**

- * COMPLETE BOOKSHOP
- * GUINNESS BOOK OF RECORDS
- * KODAK PHOTO CD
- * MULTIMEDIA ENCYCLOPEDIA
- * THE ANIMALS
- * WORLD ATLAS
- * WORLD VIEW
- * WILD PLACES

I WIELE, WIELE INNYCH ...

A TAKŻE:

- * CD-ROM MITSUMI LU005S
- * CD-ROM TEAC CD 50 SCSI
- * SOUND BLASTER PRO
- * SOUND BLASTER 16 MULTI CD
- * SOUND BLASTER 16 SCSI-2
- * GRAVIS ULTRASOUND 1 MB

Sprzedaż hurtowa i detaliczna:
04-506 Warszawa
ul. Minerska 73 tel./fax 12-09-38

Podane ceny zawierają podatek VAT
Prowadzimy również sprzedaż wysyłkową
za zaliczeniem pocztowym

Sprzedaż detaliczna:
D.H. "KAMIONEK" 1p.
Warszawa ul. Kinowa 19